



Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto



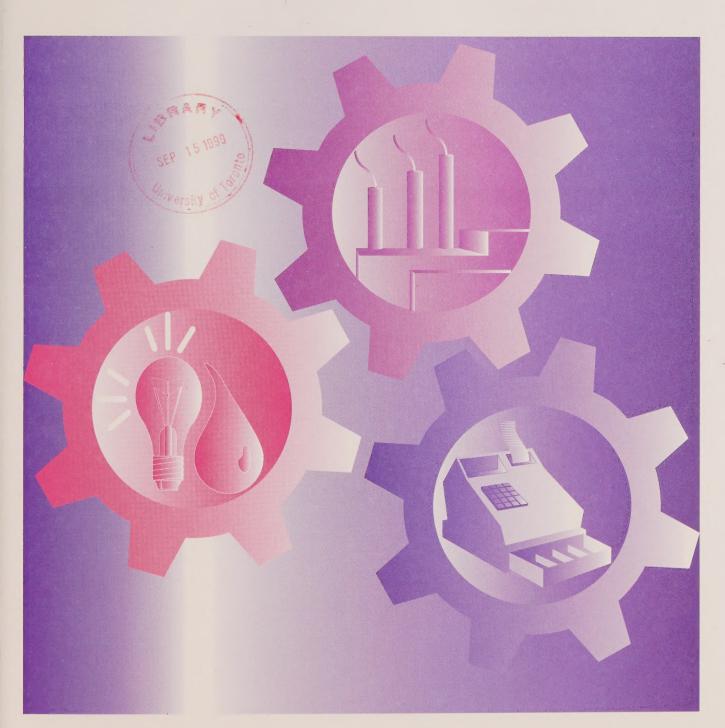
Catalogue no. 57-003-XPB

Quarterly Report on Energy Supply–Demand in Canada

1998-III

№ 57-003-XPB au catalogue **Bulletin trimestriel** disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1998-III



#### Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

#### How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-7382) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax	(902)	426-5331	Regina	(306)	780-5405
		283-5725	Edmonton	(780)	495-3027
		951-8116		(403)	292-6717
		973-6586	Vancouver		
Winnipeg				, , ,	

You can also visit our World Wide Web site: http://www.statcan.ca

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1	800	263-1136
National telecommunications			
device for the hearing			
impaired	1	800	363-7629
Order-only line (Canada			
and United States)	1	800	267-6677
Fax order line	1	877	287-4369

#### Ordering/Subscription information

#### All prices exclude sales tax

Catalogue no. 57-003-XPB, is published quarterly as a standard paper product. The prices for delivery in Canada are \$43.00 per issue and \$141.00 for a one-year subscription, and outside Canada for US\$43.00 per issue and US\$141.00 for a one-year subscription

Please order by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6; by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 700-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; or by Internet, at order@statcan.ca. For changes of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada products may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

#### Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

#### Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de réference géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A OT6 (téléphone: (613) 951-7382) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

Halifax Montréal Ottawa Toronto	(514) (613)	283-5725 951-8116	Regina Edmonton Calgary Vancouver	(780) (403)	292-6717
		983-4020	vancouver	(804)	000-3031

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web: http://www.statcan.ca

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

Service national de renseignements	1	800	263-1136
Service national d'appareils de			
télécommunications pour les			
malentendants	1	800	363-7629
Numéro pour commander seulement			
(Canada et États-Unis)	1	800	267-6677
Numéro de commande par télécopieur	1	877	287-4360

#### Renseignements sur les commandes/abonnements

#### Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Le produit n° 57-003-XPB au catalogue paraît trimestriellement en version imprimée standard. Au Canada, un numéro coûte 43.00\$ et un abonnement d'un an coûte 141.00\$. À l'extérieur d'un canada, un numéro coûte 43.00\$US et un abonnement d'un an coûte 141.00\$US.

Veuillez commander par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6; par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 700-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; ou par internet, en vous rendant à order@statcan.ca. Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les produits de Statistique Canada auprès des agents autorisés, dans les librairies et dans les bureaux régionaux de Statistique Canada.

#### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada

Manufacturing, Construction & Energy Division Energy Section

# Quarterly Report on Energy Supply–Demand in Canada

1998-III

Statistique Canada

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Section de l'énergie

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1998-III

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1999

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario Canada K1A 0T6.

August 1999

Catalogue no. 57-003-XPB, Vol 23, No.3 Frequency: Quarterly

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1999

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

août 1999

No. 57-003-XPB au catalogue, Vol 23, No. 3 Périodicité: trimestriel

ISSN 0702-0465

Ottawa

#### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing co-operation between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation and goodwill.

#### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

## **Symbols**

Signes conventionnels

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available
- ... figures not appropriate or not applicable
- nil or zero
- amount too small to be expressed
- p preliminary figures
- r revised figures
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

#### Note

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time, revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- néant ou zéro
- -- nombres infimes
- p nombres provisoires
- r nombres rectifiés
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret
- la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

#### Nota

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, ces révisions sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après la publication numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à l'autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être inclues dans la base de données de CANSIM.

## **Acknowledgements**

This publication was prepared in the Manufacturing, Construction and Energy Division under the direction of Peter Lys, Director, and Ron Rasia, Chief of the Energy Section. The principal authors are Gary Smalldridge and John Syab.

#### Additional information

For more information, please contact Gary Smalldridge, Energy Section, Tel (613) 951-3567.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of the American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

#### Remerciements

Cette publication a été rédigée dans la Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie sous la direction de Peter Lys, Directeur, et Ron Rasia, Chef de la Section de l'énergie. Les auteurs principaux sont Gary Smalldridge et John Svab.

# Information supplémentaire

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec John Svab, Section de l'énergie, tél (613) 951-7382.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



## **Table of Contents**

## Table des matières

	Page	
Highlights	v	Faits saillants
Data Quality and Methodology	vii	Qualité des données et méthodologie
Energy Conversion Factors	viii	Coefficients de conversion énergétique
Notes on Individual Tables	x	Notes sur les tableaux
Energy Summary Tables	×	Tableaux sommaires de l'énergie
A & B - Primary and Secondary Energy	×	A et B L'énergie primaire et secondaire
Coal	×	Charbon
Crude Oil	xi	Pétrole brut
Natural Gas	xi	Gaz naturel
Gas Plant NGL's	xii	LGN des usines de gaz
Primary Electricity	xii	Électricité primaire
Steam Sold	xiii	Vapeur vendue
Coke and Coke Oven Gas	xiv	Coke et gaz de four à coke
Secondary Electricity	xiv	Électricité secondaire
C and D - Refined Petroleum Products	xv	C et D - Produits pétroliers raffinés
E - Non-energy Refined Petroleum Products	xvii	E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques
F - Coal Details	xviii	F - Détails de charbon
16 - Details of Natural Gas Liquids	xviii	16 - Détails des liquides de gaz naturel
18 - Primary Electricity Generation	xviii	18 - Production d'électricité primaire
19 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	xix	19 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée
20 - Estimated Additions to Crude Oil	xix	20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut
Advance Information	xx	Information anticipée
Text Table I	xxi	Tableau explicatif I
Selected Publications	xxii	Sélection de publications
Graphics	xxiii	Graphiques
Definitions	167	Définitions

Tables	Page	Tableaux
S. Summary Tables	1	S - Tableaux sommaires
1 - Canada	4	1 - Canada
2 - Atlantic Provinces	14	2 - Provinces de l'Atlantique
3 - Newfoundland	24	3 - Terre-Neuve
4 - Prince Edward Island	34	4 - Île-du-Prince-Édouard
5 - Nova Scotia	44	5 - Nouvelle-Écosse
6 - New Brunswick	54	6 - Nouveau-Brunswick
7 - Quebec	64	7 - Québec
8 - Ontario	74	8 - Ontario
9 - Manitoba	84	9 - Manitoba
10 - Saskatchewan	94	10 - Saskatchewan
11 - Alberta	104	11 - Alberta
12 - British Columbia	114	12 - Colombie-Britannique
13 - Yukon and Northwest Territories	124	13 - Yukon et Territoires du Nord-Ouest
14 - Yukon	134	14 - Yukon
15 - Northwest Territories	144	15 - Territoires du Nord-Ouest
16 - Propane, Butane and Ethane	154	16 - Propane, butane et éthane
17 - Electricity Generated from Fossil Fuels	162	17 - Énergie électrique produite à partir des combustibles
18 - Primary Electricity Generation	164	18 - Production d'électricité primaire
19 - Solid Wood Waste & Spent Pulping Liquor	165	19 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée
20 - Estimated Additions to Crude Oil	166	20 - Données complémentaires sur la production de

#### Acknowledgement:

The Industrial Consumption of Energy Survey was expanded in 1994 to improve the quality of the energy-use data contained in this report and provide greater industry detail than previously available. Natural Resources Canada has provided the funding for the expansion of the survey. Space limitations preclude us from providing the full range of data in this report. If you are interested in detailed energy-use tabulations for manufacturing industries, contact Serge Grenier at (613) 951-3566.

#### Remerciements:

pétrole brut

L'Enquête sur la consommation industrielle d'énergie a vu son échantillon augmenter en 1994 pour améliorer la qualité des données sur l'utilisation de l'énergie incluses dans ce rapport et fournir plus de détails sur niveau industriel que ce qui était disponible auparavant. Ressources naturelles Canada a fourni le financement pour l'expansion de l'enquête. Le manque d'espace nous empêche de fournir toutes les données disponibles dans ce rapport. Si vous désirez avoir des tableaux détaillés sur l'utilisation d'énergie pour le secteur de la fabrication, veuillez communiquer avec Serge Grenier au (613) 951-3566.

#### **Highlights**

# Energy supply and demand Third quarter 1998

Production of primary energy<sup>1</sup> in Canada totaled 3,784 petajoules<sup>2</sup> in the third quarter of 1998, down 0.2% from the same quarter in 1997. The decline was due to decreases in the production of coal (-13.0%) and primary electricity (-1.8%). Production of crude oil, natural gas and natural gas liquids advanced from the same quarter in 1997.

In this quarter, total exports of primary energy products rose 5.4% over the third quarter of 1997. Gains were recorded by the natural gas, natural gas liquids and electricity sectors. Imports of primary energy products increased 1.7%, with virtually all products recording gains. The 6.6% increase in fuels used for electricity generation was largely due to the increased use of coal in Ontario.

Final demand for energy in Canada was 0.3% lower during the third quarter of 1998 than in the same quarter in 1997. Energy consumption edged down for the residential and agriculture (-3.7%) and commercial and government (-4.1%) sectors. Energy use by the industrial sector was unchanged, while the transportation sector posted a 2.2% gain.

During the first nine months of the year, production of primary energy was 2.2% higher than for the same period in 1997. Exports of primary energy products rose 8.1% while imports (mainly crude oil and coal) increased 8.7%. Final demand for energy in Canada decreased 2.4%.

#### Faits saillants

#### Disponibilité et écoulement d'énergie Troisième trimestre de 1998

La production des produits énergétiques primaires<sup>1</sup> au Canada a totalisé 3,784 petajoules<sup>2</sup> au cours du troisième trimestre de 1998, en baisse de 0.2% par rapport au même trimestre de 1997. La diminution provient de baisses de production pour le charbon (-13.0%) et l'électricité primaire (-1.8%). La production de pétrole brut, de gaz naturel et des liquides du gaz naturel ont enregistré des hausses comparativement à la même période en 1997.

Au cours de ce trimestre, les exportations totales de produits énergétiques primaires ont affiché une hausse de 5.4% par rapport au troisième trimestre de 1997. Des gains ont été enregistrés dans les secteurs du gaz naturel, des liquides du gaz naturel et de l'électricité. Les importations totales de produits énergétiques primaires ont grimpé de 1.7%, des augmentations ayant été observées dans presque toutes les principales formes d'énergie. L'augmentation de 6.6% des combustibles utilisés pour la production de l'électricité s'explique largement par une utilisation accrue du charbon en Ontario.

Au cours du troisième trimestre de 1998, l'écoulement d'énergie au Canada a diminué de 0.3% par rapport au même trimestre en 1997. Il y a eu des diminutions pour le secteur résidentiel et de l'agriculture (-3.7%) et le secteur commercial et gouvernemental (-4.1%). L'écoulement énergétique est demeuré inchangé pour le secteur industriel alors que le secteur du transport a affiché un gain de 2.2%.

Pendant les neuf premiers mois de l'année, la production des produits énergétiques primaires a augmenté de 2.2% comparativement à la même période en 1997. Les exportations totales de produits énergétiques primaires ont affiché une hausse de 8.1% alors que les importations (principalement le pétrole brut et le charbon) ont augmenté de 8.7%. L'écoulement de l'énergie au Canada a diminué de 2.4%.

## **Energy Supply and Demand - Third quarter** Disponibilité et écoulement d'énergie - Troisième trimestre

	Third quarter / Troisième trimestre		% Change 1997 <sup>R</sup> to 1998	
·	1997 <sup>R</sup> petajo	1998 pules <sup>2</sup>	Variation en % de 1997 <sup>R</sup> à 1998	
Description Description 1	3,792	3,784	-0.2	
Production - Production <sup>1</sup>	1,874	1,975	5.4	
Exports - Exportations <sup>1</sup> Imports - Importations <sup>1</sup>	597	607	1.7	
Availability (supply)- Disponibilité (offre)	2,352	2,342	-0.4	
Electricity generation - Production de l'électricité <sup>1</sup>	320	341	6.6	
Producer consumption - Autoconsommation	261	257	-1.5	
Non-energy use - Utilisation non énergétique	230	249	8.3	
Final demand - Écoulement <sup>3</sup>	1,524	1,520	-0.3	
Industrial - Industriel	506	506	•	
Transportation - Transports	582	595	2.2	
Residential and agriculture - Résidentiel et agriculture	214	206	-3.7	
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	222	213	-4.1	

## **Energy Supply and Demand - Year-to-date** Disponibilité et écoulement d'énergie - Cumulatif de l'année

	Year-to-date Cumulatif de	% Change 1997 <sup>R</sup> to 1998		
	1997 <sup>R</sup> petajo	1998 pules <sup>2</sup>	Variation en % de 1997 <sup>R</sup> à 1998	
Production - Production <sup>1</sup>	11,288	11,538	2.2	
Exports - Exportations <sup>1</sup>	5,486	5,929	8.1	
Imports - Importations <sup>1</sup>	1,601	1,741	8.7	
Availability (supply)- Disponibilité (offre) 1	7,483	7,434	-0.7	
Electricity generation - Production de l'électricité <sup>1</sup>	880	960	9.1	
Producer consumption - Autoconsommation	743	761	2.4	
Non-energy use - Utilisation non énergétique	626	635	1.4	
Final demand - Écoulement <sup>3</sup>	5,240	5,114	-2.4	
Industrial - Industriel	1,634	1,608	-1.6	
Transportation - Transports	1,627	1,681	3.3	
Residential and agriculture - Résidentiel et agriculture	1,109	1,001	-9.3	
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	870	824	-5.3	

Primary energy sources: coal, crude oil, natural gas, natural gas liquids and hydro and nuclear electricity.
 Sources énergétiques primaires: le charbon, le pétrole brut, le gaz naturel, les liquides du gaz naturel et l'énergie hydro-électrique et

A 30 litre gasoline fill-up contains about one gigajoule of energy. A petajoule is one million gigajoules.
 Un plein d'essence de 30 litres contient environ 1 gigajoule d'énergie. Un petajoule est égal à 1 million de gigajoules

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Final demand represents the sum of the usage by the industrial, transportation, residential and agriculture, and commercial and

government sectors.

3 L'écoulement représente la somme de l'utilisation par les secteurs suivants: industriel, des transports, résidentiel et agriculture ainsi que

#### **Data Quality and Methodology**

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys and administrative records received by Statistics Canada (STC), supplemented with data from the National Energy Board and various energy producing In general, supply data (production, provinces. inventories, trade, etc.) are taken from monthly STC energy publications and disposition data as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires. The companies surveyed are the producers and large distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), industrial electricity producers, coal mines and the natural gas utility industry. Disposition data are supplemented by data obtained from a quarterly survey of the larger industrial energy consumers.

The validity of the published data is partly dependent on the ability of the responding industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc.. Furthermore, the final consumer may use the purchased product in a number of different industries. As examples: an iron company which extracts and mills ore can also operate a railway system; or a company which operates cement plants can also have ready-mix concrete plants and a trucking fleet all under the same name; or companies which have misleading names which refer to an activity not carried out by the firms or who have changed their activity and not their names.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. In general, no "sample" surveys of the energy producing and/or distribution industries are employed. Rather, surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy forms used in the most energy intensive industries of the industrial sector and by electric utilities are monitored by surveying the largest establishments to verify selected data reported by the supply industries. In instances where annual data is available from other STC surveys, comparisons are made to ensure comparability. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section Notes on Individual Tables following.

#### Qualité des données et méthodologie

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles sur l'énergie et de dossiers administratifs de Statistique Canada (SC), que viennent compléter des données communiquées de l'office national de l'énergie et des différentes provinces productrices d'énergie. En général, les données ayant trait à l'approvisionnement (production, stocks, commerce, etc.) proviennent des publications mensuelles sur l'énergie de SC et celles des grandes compagnies qui déclare sur les questionnaires trimestriels. entreprises enquêtées sont les producteurs et les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes compagnies d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les producteurs industriels d'électricité, les mines de charbon et les compagnies de gaz naturel. Les données sur la disposition sont complétées par des estimations obtenues d'une enquête trimestrielle auprès des industries à forte consommation d'énergie.

La validité des données publiées dépend en partie de la capacité des unités répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, bien des compagnies répondantes, surtout celles du secteur des produits pétroliers éprouvent des difficultés à déterminer les consommateurs finaux du produit en raison de la présence d'agents de commercialisation, de courtiers, De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans plusieurs industries différentes. Quelques exemples: la compagnie qui s'occupe d'extraire et de broire du minerai de fer et qui exploite aussi un système ferroviaire ; ou celle qui exploite des cimenteries et, sous la même raison sociale, des usines de béton prêt à l'emploi et un parc de camions ; ou celle dont le nom peut induire en erreur en désignant une activité qu'elle n'exerce pas ; ou celle qui a modifié ses activités, mais pas sa raison sociale.

Les univers des enquêtes ayant servi à préparer la publication se caractérisent par un nombre peu élevé de répondants, mais non des moindres, tels que Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des industries productrices et/ou distributrices d'énergie. Pour les fins de la publication, on a plutôt recours au recensement de l'univers total. Lorsqu'il s'agit de certaines utilisations de l'énergie par les branches du secteur ayant la plus forte intensité énergétique et par les compagnies d'électricité, on procède par enquête auprès des principaux établissements pour vérifier des données déclarées par les branches fournisseurs. Si les données annuelles peuvent être obtenues d'autres enquêtes de SC, on se livre à des comparaisons pour en assurer la comparabilité. La section qui s'intitule notes sur les tableaux indique les quelques domaines pour lesquels ont servi les estimations.

	1997 Conversion factor - Coefficient de conversion - 1997			unit - turelle	Combu	stible				
Terajoule	es - térajou	les								
Coal <sup>1</sup>					Charbo	n¹				
	27.70		kilotonn	е	Anthracite					
Anthracite	29.00		н		Bitumineux importé					
Imported bituminous	29.00					neux cana				
Canadian bituminous					Dituiiii			· ←		
Nfld., P.E.I. and N.S.	28.50						-PÉ. et N	IE.		
N.B.	27.00		00			NB.				
Que	28.50		41			Qué				
	30.40		80			Ont M	an., Sask.	et Alb.		
Ont., Man., Sask. and Alta.			11			CB.	,			
B.C.	30.50		-				TNO			
Yukon & N.W.T.	30.40		"			Yukon (	& T.NO.			
Sub-bituminous	18.30		86			oitumineux	(			
Lignite	15.00		11		Lignite					
Coal coke	28.83		96		Coke	de charbor	า			
Coke oven gas	18.61		gigalitre		Gaz de	e fours à c	oke			
2	25.53	mo	galitre - m	ágalitra.	Propane	2				
Propane		1116	yanne - III	ogamie	Butane					
Butane	28.62									
Ethane	18.36		H		Ethane					
Crude oil	39.11 <sup>3</sup>		94		Pétrole brut					
Light and medium	38.51 <sup>2</sup>	H			Léger	er et moyen				
-	40.90 <sup>2</sup>	16			Lourd					
Heavy										
Pentanes plus	35.17 <sup>2</sup>				Pentanes plus					
Still gas from refineries	37.28	gigalitre			Gaz de distillation des raffineries					
Still gas from upgraders	43.13	И			Gaz de	distillation	des upgra	aders		
Motor gasoline	34.66	me	galitre - m	égalitre	Essenc	e à moteu	r			
Kerosene & stove oil	37.68			3	Kérosène et huiles de poêle					
	38.68					illes diesels				
Diesel										
Light fuel oil	38.68				Mazouts légers					
Heavy fuel oil	41.73		88		Mazouts Id					
Petroleum coke from refineries	44.48		16		Coke de pétrole des raffineries		ies			
Petroleum coke from upgraders	39.64		10		Coke de pétrole des upgraders					
Aviation gasoline	33.52		10					0.0		
Aviation turbo fuel	36.37		28		Essence d'aviation Carburéacteurs pour turbine à gaz					
					oarbaroaciono pour taronte a gaz					
Petrochemical feedstock	35.17		9)		Aliment	ation pétro	ochimique			
Vaphtha specialties	35.17		M		Produits	s spéciaux	/base na	phte		
Asphalt	44.46		11		Asphalt					
Lubricating oils and greases	39.16		10				Jubrifianto			
Other petroleum products	39.82		м			produits pe	lubrifiante étroliers	35		
						·				
Natural gas	38.12³		gigalitre		Gaz nat	turel				
Electricity	3.60 g	igawatt h	our - giga	watt-heure	Énergie	électrique	9			
Steam	2.75		kilotoni		Vapeur					
Solid wood waste	18.00		н			s de bois				
Spent pulping liquor										
spont pulping ilduoi	14.00				Lessive	de pâte é	puissee			
Conversion factors used since 1989 C Not used individually except in the calcupétrole brut.	ulation of the	de convers total crud	ion utilisés e oil factor.	depuis 1989. - Non employ	ré individue	ellement sau	uf dans le ca	alcul du facte	eur total c	
Revised from year to year Révisé ann	uellement.	4055	40							
		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	
Crude oil, terajoules per megalitre - Pétrole brut, térajoules par mégalitre		38.92	38.92	38.96	38.92	38.93	38.98	39.03	39.11	
Natural gaz, terajoules per gigalitre -		37.78	37.83	37.88	38.01	38.55	38.06	38.10	38.12	

#### Approximate product weights (one cubic metre) - Le poids approximatif des produits (un mètre cube)

LPG's (liquefied petroleum gases)	507.5 kg	GPL (gaz pétroliers liquéfiés)
Still gas	468.7 kg	Gaz de distillation
Aviation gasoline	704.4 kg	Essence d=aviation
Motor gasoline	745.2 kg	Essence à moteur
Aviation turbo fuel	807.4 kg	Carburéacteurs pour turbine à gaz
Kerosene	807.4 kg	Kérosène
Diesel	839.5 kg	Huiles diesels
Light fuel oil	839.5 kg	Mazouts légers
Heavy fuel oil	992.8 kg	Mazouts lourds
Asphalt	999.7 kg	Asphalte
Petroleum coke	1,199.3 kg	Coke de pétrole
Lubricating oils and greases	938.9 kg	Huiles et graisses lubrifiantes

#### Units of measure - Unités de mesure

 $kilo = 10^3$ 

mega - méga = 106

 $qiqa = 10^{9}$ 

tera - téra = 1012

 $peta = 10^{15}$ 

#### Definitions (factors are rounded) - Définitions (les facteurs sont arrondis)

**Tonne** = metric tonne - tonne métrique

= 1,000 kg

= 1.102 short ton - tonne impériale = 2,204.620 pounds - livres = 0.984 long ton - tonne britannique

M,

= cubic metre - mètre cube

= 1,000 litres

= 220.1 imperial gallons - gallons impérials

= 6.29 barrels - barils

= 35.31 cubic feet - pieds cubes = 264.17 U.S. gallons - gallons É.-U.

Litre

= 0.220 gallon

= 0.264 U.S. gallon - gallon É.-U.

Gallon

= Canadian or imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial

= 4.546 litres

Cubic foot - pied cube = 0.028 m<sup>3</sup>

Cubic yard - verge cube = 0.765 m<sup>3</sup>

Pound - livre

= 0.454 kg

Barrel - baril

= Canadian barrel - baril canadien

= 0.159 m<sup>3</sup> = 34.972 gallons

= 42 U.S. gallons - gallons É.-U.

1,000 joules

= 0.948 BTU (British Thermal Unit) = 239 calories

BTU

= 1,054.615 joules = 252 calories

KJ = kilojoule; MJ = megajoule - mégajoule; GJ = gigajoule; TJ = terajoule - térajoule; PJ = petajoule.

Example: 1 terajoule - térajoule (TJ) = 161.48 barrels of crude oil - barils de pétrole brut.

1 barrel of crude oil - baril de pétrole brut = 6.193 gigajoules (GJ)

1 petajoule approximately equals the amount of energy required to operate the Montreal subway system for one full year.

1 petajoule contient environ la somme de l'énergie nécessaire à opérer le Métro de Montréal pour un an complet.

## Notes on Individual Tables

Please use these notes in conjunction with the definitions presented following the tables.

## Table S - Historical Energy Summary Table

Presents historical energy trends at the national level for selected items of measurement.

Degree Days Below 18 degrees Celsius (Heating Degree Days) - Data are calculated by Environment Canada and measure the extent to which the outdoor mean temperature (the average of the maximum and the minimum) falls below 18 degrees for each calendar day. The provincial and national figures have been developed by utilizing data for major population centers in each province.

#### **Table S1 - Energy Summary Table**

Allows for the analysis of energy trends at the provincial level for items presented in Table S.

#### Tables A & B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (steam, electricity and LPG's - liquefied petroleum gases) have all of their disposition accounted for under the primary energy form.

Coal (column 1) - Data presented here are a summation of that presented in Table F. It should be noted that the heat content varies depending on the mine. For publication purposes, provincial heat contents have been established for each type of coal. Therefore, inter-provincial movements, expressed in terajoules, may not balance at the Canada level.

The monthly publication **Coal and Coke Statistics**, Catalogue 45-002, is the source of the data for coal and coke, column 8. Coke oven gas data, column 9, is derived from applying a factor of 0.175 against the amount of coal charged to coke ovens. This factor is based on information received from the producers of coke.

#### Notes sur les tableaux

Veuillez vous servir de ces notes avec les définitions présentées après les tableaux.

# Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie

Présente les tendances historiques en matière d'énergie au niveau national pour certains postes servant de points de repère.

Degrés-jours au-dessous de 18 degrés Celsius (degrés-jours de chauffage) - Les données son calculées par Environnement Canada et mesurent à quel point la température extérieure moyenne (la moyenne du maximum et du minimum) se situe audessous de 18 degrés pour chaque jour de l'année. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des données des principaux centres de population dans chaque province.

#### Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Permet l'analyse des tendances énergétiques au niveau provincial pour les postes du tableau S.

## Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (vapeur, électricité et GPL - gaz pétroliers liquéfiés) figurent intégralement comme forme primaire.

Charbon (colonne 1) - Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. Il faut remarquer que la teneur en chaleur varie selon la mine. Pour des fins de publication, les teneurs provinciales ont été établies pour chaque type de charbon. Les mouvements inter provinciaux, exprimés en térajoules, peuvent ne pas correspondre au total canadien.

La publication mensuelle **Statistiques sur le charbon et le coke**, catalogue 45-002, est la source des données pour le charbon et le coke, colonne 8. Les chiffres pour les gaz de four à coke, colonne 9, sont obtenus en multipliant par un facteur de 0.175 la quantité de charbon introduite dans les fours à coke. Ce facteur est basé sur l'information fournie par les producteurs de coke.

Crude Oil (column 2) - Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Small amounts of crude are estimated and added to crude oil production in Alberta to cover the use of petroleum fuels used at the synthetic oil plants, which are not included in the production as reported by the Alberta Energy Utilities Board (AEUB). Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an interproduct transfer.

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points also exclude crude exports. However, Table 2, **Atlantic Provinces**, does show imports into the region as a whole.

Inventory data used to calculate stock variation (line 5) are based on pipeline inventories (which are source province of origin and not the province in which they are held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating is to overstate some provinces and understate others. At the Canada level, however, these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **Other adjustments**, line 7.

The monthly publications Refined Petroleum Products (RPP), catalogue 45-004 and Crude Petroleum and Natural Gas Production, catalogue 26-006, plus data obtained from the Alberta Energy Utilities Board (AEUB) and administrative records are the sources of the data used to compile the crude oil figures.

Natural Gas (column 3) - A modified production is used in this publication. This modified production is equal to marketable production plus field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments as found in the Crude Petroleum and Natural Gas Production publication, catalogue 26-006. The addition of field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments are shown as producer consumption in this publication.

Pétrole brut (colonne 2) - Représente le pétrole brut classique ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. De faibles quantités de brut sont évaluées et ajoutées à la production de pétrole brut à l'Alberta pour couvrir l'utilisation de combustibles de pétrole utilisés dans les usines de pétrole synthétique, qui ne sont pas inclus dans la production signalée par l'Alberta Energy Utilities Board (AEUB). En 1990, l'hydrogène extrait du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement des sables bitumineux est représenté comme transfert inter produit.

Pour les raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ont été exclues des tableaux en ce qui a trait à chacune des provinces de l'Atlantique. Parallèlement, toutes les données subséquentes excluent également les importations de pétrole brut. Cependant, le tableau 2, **Provinces de l'Atlantique**, indique les importations dans l'ensemble de cette région.

Les données d'inventaire utilisées pour calculer la variation des stocks (ligne 5) sont basées sur les inventaires de pipeline (qui sont donnés pour la province d'origine et non la province dans laquelle ces inventaires sont retenus) et les inventaires de raffinerie. Cette méthode de calcul a pour effet net de surévaluer certaines provinces et d'en sous-évaluer d'autres. Ces différences s'annulent cependant au niveau national.

Toute utilisation de pétrole brut par les secteurs autres que les raffineries de pétrole est incluse dans **Autres ajustements**, ligne 7.

Les publications Produits pétroliers raffinés (PPR), catalogue 45-004, et Production de pétrole brut et de gaz naturel, catalogue 26-006, et les données provenant de L'Alberta Energy Utilities Board (AEUB) et les registres administratifs sont les sources des données utilisées pour la compilation des chiffres sur le pétrole brut.

Gaz naturel (colonne 3) - Cette publication montre une production modifiée. Cette production modifiée est égale à la production marchande plus le gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations sur le terrain, les utilisations d'usines et les ajustements positifs ou négatifs tel que l'on retrouve dans la publication Production de pétrole brut et de gaz naturel, numéro 26-006 au catalogue. L'ajout de gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations de l'accumulation, les utilisations d'usines et les ajustements positifs ou négatifs apparaissent dans cette publication comme autoconsommation.

Starting with 1990, natural gas used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil or oil products produced by petroleum refineries is shown as an inter-product transfer.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from the Quarterly Industrial Consumption of Energy Survey. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under Chemicals. This usage can only be shown for the provinces where the data are not confidential (Canada is the sum of the published numbers only). In instances where the data is confidential, the feedstock is combined with the amounts used as fuel and shown under Chemicals.

Natural gas conversion factors are subject to fluctuations due to the varying heat content of the gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected. Conversion factors are based on the heat content of natural gas as published in **Gas Utilities**, catalogue 55-002. The factors are normally revised for the fourth quarter of a given year, resulting in revisions to the natural gas terajoule data for the first three quarters of the year.

The monthly publication Gas Utilities, catalogue 55-002, the Natural Gas Disposition Quarterly Survey and the Quarterly Industrial Consumption of Energy Survey are the basic sources of data for natural gas.

Gas Plant NGL's (natural gas liquids) (column 4) - Includes propane, butane and ethane. Data shown here is a summation of data presented in Table 16. See the notes on Table 16 for information on the split of the products and sources. Condensate produced by gas plants is included with crude oil, column 2. Disposition shown is for both refinery produced propane and butane and for gas plant NGL's.

À partir de 1990, le gaz naturel utilisé pour produire l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique ou des produits pétroliers par les raffineries de pétrole sont présentés comme un transfert inter produit.

On a estimé des utilisations non énergétiques du gaz naturel à partir de l'Enquête trimestrielle sur la consommation industrielle d'énergie. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique Produits chimiques. Cet usage ne peut être indiqué que pour les provinces où les données ne sont pas confidentielles (le Canada est la somme des chiffres publiés seulement). Dans les cas où les données sont confidentielles, la charge d'alimentation est combinée aux quantités utilisées comme combustibles et indiquée à la rubrique Produits chimiques.

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans les différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis. Les facteurs de conversion sont basés sur l'enthalpie du gaz naturel publiée dans **Services de gaz**, numéro 55-002 au catalogue. Les facteurs sont normalement révisés pour le quatrième trimestre d'une année donnée, entraînant la révision des données sur la quantité de térajoules du gaz naturel pour les trois premiers trimestres de l'année.

Les principales sources de données pour le gaz naturel sont la publication mensuelle Services de gaz, numéro 55-002 au catalogue, l'Enquête trimestrielle de la disposition du gaz naturel et l'Enquête trimestrielle sur la consommation industrielle d'énergie.

LGN (liquides de gaz naturel) des usines de gaz (colonne 4) - Comprend le propane, le butane et l'éthane. Les données présentées ici sont la somme des données présentées au tableau 16. Voir les notes du tableau 16 pour les renseignements de la ventilation de ces produits et les sources. Le condensat produit par les usines de gaz figure à la rubrique du pétrole brut, colonne 2. L'écoulement donne à la fois le propane et le butane produits par les raffineries et les LGN des usines de gaz.

Primary Electricity (column 5) - Production is for hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that international and interprovincial movements of electricity are from primary sources. As virtually all generation is supplied to a grid system, it is not possible to determine the dispositions of primary or secondary electricity. Disposition data for both primary and secondary electricity (column 11) is presented here. Generation of nuclear electricity is given in Table 17.

The Quarterly Survey of Supply and Disposition of Electricity is the source of data for both this publication and Electric Power Annual Statistics, catalogue 57-202.

**Steam 'sold'** (column 6) - Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption as process steam or space heating. Primary production is from nuclear produced steam only. Bio-mass and geothermal produced steam sales will also be included as they become sufficiently important.

In the natural units section of the table, secondary steam production differs from other energy forms in that it is shown under **transformed to other fuels**. Steam generation (line 13) is a negative number in order that the column will remain additive. In the terajoule section of the table, there the columns as well as the rows must be additive, the production is not shown in line 13, but rather add to primary steam and shown in line 14. This latter approach is followed to enable the summation across the columns. It is noted that production and availability of secondary steam should be indicated on the second page of the table, but due to space limitation is not included.

Secondary steam generation can be the product of dedicated steam plants or the result of cogeneration of electricity and steam. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants, only an estimate of the fuels used for steam generation may be made.

Électricité primaire (colonne 5) - La production représente l'hydroélectricité et l'électricité nucléaire. On présume que la majorité des mouvements inter provinciaux et internationaux de l'énergie électrique proviennent de sources primaires. Étant donné que presque toute la production est fournie à un réseau de distribution, il n'est pas possible de connaître les proportions d'électricité primaire ou secondaire. La colonne 11 présente à la fois les données sur l'électricité primaire et secondaire. La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 17.

L'Enquête trimestrielle sur l'électricité, disponibilité et écoulement, est la source des données à la fois pour la présente publication et les Statistiques annuelles sur l'énergie électrique, numéro 57-202 au catalogue.

Vapeur 'vendue' (colonne 6) - Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et excluent par conséquent la vapeur produite pour consommation propre pour servir de vapeur de procédé ou chauffer les locaux. La production primaire indiquée est celle provenant de source nucléaire seulement. Les ventes de vapeur produite par la biomasse et les processus géothermiques seront également incluses lorsqu'elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie du tableau exprimée en unités naturelles, la production secondaire de vapeur est présentée sous la rubrique transformé en autres combustibles. La production de vapeur (ligne 13) est une inscription négative afin que la colonne puisse être additionnée. Dans la partie du tableau exprimée en térajoules, là où les colonnes ainsi que les rangées doivent s'additionner, la production n'est pas présentée à la ligne 13, mais plutôt ajoutée à la vapeur primaire et ainsi présentée à la ligne 14. Cette facon de procéder permet la sommation horizontale des colonnes. À remarquer que la production et la disponibilité de vapeur de source secondaire doivent être indiquées à la seconde page du tableau mais qu'elles n'ont pas été incluses en raison du manque d'espace.

La production secondaire de vapeur peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. En ce qui a trait aux usines dédiées, on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une approximation des combustibles utilisés pour produire de la vapeur.

**Total primary** (column 7) - This is the summation of the supply of the various primary energy forms in terajoules. The values shown do not include any secondary steam. Sum of columns 1 to 6 inclusive.

Coke (column 8) - See the note on Coal. The input coal for the coke plants is shown in the coal column line 11.

Coke Oven Gas (column 9) - See the note on Coal. The production of coke oven gas is estimated from known coal-coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

**Petroleum Products** (column 10) - For the summation of both primary and secondary items, this column is repeated here. See column 12 of **Tables C and D** following.

Secondary electricity (column 11) - This column presents the amount of electricity generated from thermal generation. The fuels used are shown in lines 9 and 10, and may include some fuel used for co-generation, for which adequate data is not available to enable the split of the fuels. The sources of the data are as indicated for primary electricity, column 5. Disposition data is shown under primary electricity. Exports, imports and producers' consumption (which includes line losses) is included under primary electricity.

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for electricity generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage, however, may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption, use known generation for the quarter, with the amounts of these fuels used being based on the previous year's reported consumption pattern.

**Total primaire** (colonne 7) - La somme de l'offre des diverses formes d'énergie primaire en térajoules. Les chiffres indiqués n'incluent aucune vapeur secondaire. Somme des colonnes 1 à 6 inclusivement.

Coke (colonne 8) - Voir la note sur le charbon. L'approvisionnement en charbon des usines de coke est indiqué à la ligne 11 de la colonne du charbon.

Gaz de four à coke (colonne 9) - Voir la note sur le charbon. Les chiffres sur la production de gaz de four à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke, moins la valeur thermique du coke ainsi produit, doit être égale à la production de gaz de four à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Produits pétroliers (colonne 10) - Cette colonne est répétée pour présenter le résultat de la sommation des postes primaires et secondaires. Voir colonne 12 des tableaux C et D qui suivent.

Électricité secondaire (colonne 11) - Cette colonne présente la quantité d'électricité produite par les centrales thermiques. Les combustibles utilisés son présentés en lignes 9 et 10, et peuvent comprendre une certaine quantité de combustibles utilisés pour la cogénération, pour laquelle il n'existe pas de données adéquates pour répartir les combustibles. Les sources des données sont les mêmes que pour l'électricité primaire, colonne 5. Les données sur l'écoulement sont indiquées à la rubrique de l'électricité primaire. Les exportations, les importations et l'autoconsommation (qui comprend les pertes) sont également incluses sous l'électricité primaire.

L'utilisation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité par les compagnies de services est celle signalée dans les enquêtes mensuelles ou trimestrielles. L'utilisation du gaz naturel est probablement surévaluée étant donné que cette rubrique mesure la quantité totale de gaz utilisée par les compagnies d'électricité, y compris le gaz utilisé pour le chauffage des locaux. Les estimations de la consommation de diesel et mazout léger fait appel à la production connue pour le trimestre, qui correspond aux quantités de combustibles utilisées basées sur la consommation signalée de l'année précédente.

Alberta bituminous coal, used for electrical generation, has a lower heat content than the bituminous coal produced for export. Given the dominance of the export market, the heat content used is that of coal produced for such shipments.

Estimates of fuels used and efficiencies for industrial generation are based on the establishment's annual report for the previous year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbines/generator is considered in these estimates. As a consequence, efficiencies of 65 to 70% result. This contrasts with the generation by electric utilities, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging between 30 and 40% for most operations.

For most gas turbine and internal combustion generation, reported efficiencies will be in the range of 20 to 35% for both utilities and industry. However, some newer gas turbines have efficiencies of between 70 and 80%.

Total Primary and Secondary (column 12) - This is the summation of the various primary and secondary energy sources, columns 1 to 11. Values for production and availability are not shown as these would lead to double-counting of fuels which are both a primary energy form and used to produce a secondary energy form.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the Northwest Territories and Saskatchewan for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication.

Le charbon bitumineux de l'Alberta, utilisé pour la production d'électricité, a une teneur en chaleur inférieure à celle du charbon bitumineux produit pour l'exportation. Étant donné l'importance du marché de l'exportation, la teneur en chaleur utilisée est celle du charbon produit pour ces expéditions.

Les estimations des combustibles utilisés pour la production industrielle et de leur rendement sont basées sur le rapport annuel de l'année précédente de chaque installation.

Dans le cas des établissements industriels produisant de l'électricité à l'aide de la vapeur de procédé, l'énergie requise pour produire la vapeur initiale est exclue des estimations des combustibles utilisés dans la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire pour surchauffer la vapeur afin de l'utiliser dans une turbine ou un générateur est prise en compte dans ces estimations. Par conséquent, on obtient donc des rendements de 65 à 70%. Cela contraste avec la production des compagnies d'électricité où toutes les pertes de chaleur son imputées à la production d'électricité, donnant des rendements variant entre 30 et 40% dans la plupart des cas.

Dans le cas de la majeure partie de la production d'électricité à partir de turbines de gaz et de moteurs à combustion interne, les rendements signalés sont de l'ordre de 20 à 35%, aussi bien pour les compagnies d'électricité que pour l'industrie. Cependant, certaines turbines à gaz nouvellement conçues ont un rendement de 70 à 80%.

Total primaire et secondaire (colonne 12) - Il s'agit de la somme des diverses sources d'énergie primaires et secondaires, colonnes 1 à 11. Les valeurs de la production et de la disponibilité ne sont pas présentées étant donné qu'elles entraîneraient un double comptage des combustibles qui sont une forme d'énergie primaire et qui sont utilisés pour produire une forme d'énergie secondaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, les données des Territoires du Nord-Ouest et de la Saskatchewan ne sont plus publiées pour certaines postes relativement au pétrole brut et la production de produits pétroliers raffinés (PPR). Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent pas dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés.

The item other adjustments, line 7, is the combination of various RPP items, and is composed as follows:

(+) receipts from reporting companies

- (+) receipts from non-reporting companies
- (-) deliveries to reporting companies
- (-) losses and adjustments
- (-) transfers to feedstock

The **statistical difference** in most instances has been reduced and that availability, less producers' consumption, will now agree with **net sales** as presented in the RPP, with the following exceptions:

- Inter-provincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the tables.
- Stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations.
- Additional information on oil products produced and used in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry are included. Estimates of the amount of crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products has also been included and, consequently, data on crude oil supply and disposition contained in this publication may differ from that shown in the RPP and Crude Oil and Natural Gas Production publications.
- The timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

These tables summarize the activity of Canadian petroleum refineries and the imports of petroleum products. The supply data for all products are derived from the monthly **Refined Petroleum Products** publication and from administrative records. Disposition data are from a quarterly survey of the respondents to the monthly survey and the **Quarterly Industrial Consumption of Energy Survey**.

Because of confidentiality and the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this publication. This pattern is detailed in Text Table I at the end of these notes.

Le poste autres ajustements, ligne 7, combine divers postes de PPR et est composé comme suit:

- (+) arrivages des sociétés déclarantes
- (+) arrivages des sociétés non déclarantes
- (-) livraisons aux sociétés déclarantes
- (-) pertes et ajustements
- (-) transferts à l'alimentation

La différence statistique a été plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité, moins l'autoconsommation, correspondra dorénavant aux ventes nettes telles que présentés dans les PPR, sauf dans les cas suivants:

- Les transferts inter provinciaux seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la section des tableaux.
- Les variation des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques.
- Des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur des sables bitumineux et le secteur non classique de l'industrie pétrolière et gazière sont inclus. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données sur l'offre et l'écoulement de pétrole brut dans cette publication des chiffres des PPR et des publications Production de pétrole brut et de gaz naturel peuvent être différents.
- Le moment de la sélection des données influencera parfois le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

Ces tableaux résument l'activité des raffineries de pétrole canadiennes et les importations de produits pétroliers. Les données sur l'offre pour tous les produits proviennent de la publication mensuelle **Produits pétroliers raffinés** et des registres administratifs. Les données sur l'écoulement proviennent d'une enquête trimestrielle fait auprès des répondants à l'enquête mensuelle et de l'Enquête trimestrielle sur la consommation industrielle d'énergie.

À cause des exigences en matière de confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des industries pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué au Tableau Explicatif I à la fin des présentes notes.

Refinery LPG's (liquefied petroleum gases) (column 1) - The disposition data is combined with that of NGL's in column 4 of Tables A and B.

**Still Gas** (column 2) - Almost all still gas is used within the producing refinery; only small amounts are being sold, and these appear as inter-product transfers.

Kerosene and Stove Oil and Light Fuel Oil (columns 4 and 6) - Since only small amounts are used within the manufacturing sector, and in most instances are confidential, all usage in manufacturing is shown as other manufacturing.

(Total) Non-energy Products (column 11) - For the summation of all refinery products, the total column of Table E is repeated here. Data for the individual products presented in Table E are converted to terajoules and summarized for inclusion here in the terajoule portion of this table.

**Total Products** (column 12) - This column is the summation of the individual products, columns 1 to 11. Excluded is the disposition of propane and butane which is shown under Gas Plant NGL's. This column is carried forward as column 10 in Tables A and B.

# Table E - Non-Energy Refined Petroleum Products

Although this table shows the final sector of disposition, all of the usage is non-energy use. When shown in Tables C and D, all usage is considered to be non-energy use and is included on line 16.

Petrochemical Feedstocks (column 1 or 7) - Refinery gases or other first derivatives of petroleum for use as raw material for further processing includes LPG's, crude tops, crude bottoms, lube oils for recycling and any other product used as petrochemical feedstock.

Naphtha Specialties (column 2 or 8) - This includes industrial and commercial solvents, lighting naphtha, mineral spirits and paint thinners. Since the largest portion of these items is used in the commercial sector (dry cleaning plants), the total is attributed to this use.

GPL (gaz pétroliers liquéfiés) des raffineries (colonne 1) - Les données sur l'utilisation sont combinées à celles des LGN à colonne 4 des tableaux A et B.

Gaz de distillation (colonne 2) - Presque tous les gaz de distillation sont utilisés à l'intérieur de la raffinerie qui les produit; seules de faible quantités sont vendues, et ces quantités apparaissent dans les transferts inter produits.

Mazout pour poêles et mazout léger (colonnes 4 et 6) - Étant donné que seules de faibles quantités sont utilisées dans le secteur de la fabrication, et que dans la plupart des cas, ces données sont confidentielles, tout usage dans ce secteur est indiqué dans la rubrique manufacturier - autres.

(Total) Produits non énergétiques (colonne 11) - La colonne total du tableau E est répétée pour faire la somme de tous les produits de raffinerie. Les données relatives à chaque produit présentées au tableau E sont converties en térajoules et résumées pour être incluses ici dans la partie térajoule du tableau.

Total des produits (colonne 12) - Cette colonne est la somme de tous les produits, colonnes 1 à 11, à l'exception de l'utilisation du propane et du butane, qui sont présentées dans la rubrique LGN des usines de gaz. Cette colonne est transportée à la colonne 10 des tableaux A et B.

# Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Bien que ce tableau présente le secteur final de l'utilisation, toute l'utilisation est non énergétique. Lorsqu'elle est présentée dans les tableaux C et D, toute l'utilisation est considérée comme étant une utilisation non énergétique et incluse à la ligne 16.

Alimentation pétrochimique (colonne 1 ou 7) - Les gaz de raffinerie ou autres premiers dérivés du pétrole utilisés comme matière première en vue d'un traitement ultérieur comprend les GPL, les produits de tête, les produits de queue, les huiles de lubrification pour le recyclage et tout autre produit utilisé comme alimentation pétrochimique.

Produits spéciaux - base naphte (colonne 2 ou 8) - Comprend les solvants industriels et commerciaux, le naphte utilisé pour l'éclairage, les alcools minéraux et les diluants pour peintures. Étant donné que la majeure partie de ces produits sont utilisés dans le secteur commercial (usines de nettoyage à sec), la totalité est attribuée à cette utilisation.

Lubricating Oils and Greases (column 4 or 10) - Contains all oils and greases of petroleum origin manufactured or sold for lubricating purposes.

Other Products (column 5 or 11) - Includes waxes, paraffin and unfinished products (items which cannot be identified in end-product terms).

#### Table F - Coal Details

The supply and usage of the various coal types are presented in natural units only. By applying the conversion factors for the various types of coal for each province, data in this table are combined and presented as column 1 of Tables A and B.

#### Table 16 - Details of Natural Gas Liquids

Data for the supply section of this table come from various sources; the National Energy Board, the individual producing provinces and administrative records. Disposition data are estimated based on known usage and consultation with the largest distributors. The validity of the usage estimates is a function of classifications and regionalization used by the distributors, and their ability in determining the type of final customers.

Data in lines 1 to 12 and 15 are for gas plants only. Refinery produced propane, butane and ethane supply items are shown in Tables C and D, column 1. Line 13 of this table allows the entry of the refinery produced products into the gas plant stream. This line is the availability less producers' consumption of propane, butane and ethane shown in Tables C and D.

#### **Table 18 - Primary Electricity Generation**

This table presents the amount of electricity production shown in Tables A and B, column 5, which is of nuclear generation. Uranium used is based on the heat content as received annually from the utilities concerned.

Huiles et graisses lubrifiantes (colonne 4 ou 10) - Comprend toutes huiles et graisses lubrifiantes d'origine pétrolier ou vendu pour utilisations lubrifiantes.

Autres produits (colonne 5 ou 11) - comprend les cires, les paraffines et autres produits non finis (postes qui ne peuvent être identifiés en termes de produit final).

#### Tableau F - Détails de charbon

L'offre et l'utilisation des divers types de charbon sont présentées en unités naturelles seulement. En appliquant les facteurs de conversion aux divers types de charbon pour chaque province, les données de ce tableau sont combinées et présentées à la colonne 1 des tableaux A et B.

#### Tableau 16 - Détails des liquides de gaz naturels

Les données pour la section de ce tableau portant sur l'offre proviennent de diverses sources; l'Office national de l'énergie, les provinces productrices et les registres administratifs. Les données sur l'écoulement sont calculées à partir des données connues sur l'utilisation et en consultation avec les plus gros distributeurs. La validité des estimations de l'utilisation dépend des classifications et de la régionalisation utilisées par les distributeurs, et sur l'aptitude à cerner le genre des consommateurs finaux.

Les données des lignes 1 à 12 et 15 se rapportent seulement aux usines de gaz. Les postes sur l'approvisionnement en propane, butane et éthane produits par les raffineries figurent à la colonne 1 des tableaux C et D. La ligne 13 permet d'entrer les produits de raffinerie dans le flux de l'usine de gaz. Cette ligne représente la disponibilité moins l'autoconsommation de propane, de butane et d'éthane indiquée aux tableaux C et D.

#### Tableau 18 - Production d'électricité primaire

Ce tableau présente la quantité d'électricité produite, indiquée à la colonne 5 des tableaux A et B, qui est la production nucléaire. L'uranium utilisé est calculé en fonction de la teneur en chaleur reçue annuellement par les compagnies concernées.

# Table 19 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor

The main tables of this publication do not include alternative energy sources, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However, electricity produced by biomass has been included in the tables.

Data shown here is the amount of wood waste and spent pulping liquor used by industries to generate process steam and steam for space heat.

Data which is received is standardized based on heat content before inclusion in this publication.

#### **Table 20 - Estimated Additions to Crude Oil**

In the upstream oilsands and heavy oil extraction processes, fuel is used from own production. Natural gas/hydrocarbon gas is obtained during the separation stage of the production of heavy crude from the steam injection process. Natural gas/hydrocarbon gas, diesel/synthetic crude/naphtha are obtained during the separation stages of the oilsand extraction and used by the producing plants.

During the processing in the oilsands plants and in the heavy oil upgraders, hydrogen treatment of heavy crude is carried out, a process which results in a volumetric gain in the amount of crude oil which the plants produce.

This table provides the volumes of these usage/gains reported in the main tables of this report as an increase in production or inter-product transfers, with the disposition reported as producer consumption or as usage in the mining industry. The volumetric gain in the crude oil due to hydrogen treatment is shown as a reduction in crude production and an inter-product transfer into the crude oil stream.

# Tableau 19 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée

Les principaux tableaux de cette publication ne contiennent pas les sources d'énergie de remplacement, bien que l'on évalue que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du Canada. Cependant, l'électricité produite par la biomasse a été incluse dans les tableaux.

Les données présentées dans ce tableau sont la quantité de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisée par les industries pour produire de la vapeur de procédé et de la vapeur pour le chauffage ambiant.

Les données reçues ont été normalisées en fonction de la teneur en chaleur avant d'être introduites dans cette publication.

# Tableau 20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut

Dans les processus en amont d'extraction du pétrole brut et des sables bitumineux, on utilise du combustible de production propre. On obtient du gas naturel/d'hydrocarbures pendant l'étape au cours de laquelle le pétrole lourd est séparé du processus d'injection de vapeur. Le gaz naturel/d'hydrocarbures, le diesel/le pétrole brut synthétique/le naphte sont obtenus pendant les étapes de séparation du processus d'extraction des sables bitumineux qu'utilisent les usines de production.

Dans les usines de traitement de sables bitumineux et les usines de valorisation du pétrole lourd, un traitement d'hydrogène du pétrole lourd est effectué; il s'agit d'un processus qui entraîne un gain volumétrique de la quantité de pétrole brut que l'usine produit.

Le tableau présente les emplois et les gains qui figurent dans les principaux tableaux du présent rapport comme une hausse de la production ou des transferts inter produits, l'utilisation déclarée étant l'autoconsommation ou l'emploi dans l'industrie minière. Le gain volumétrique de la quantité de pétrole brut attribuable au traitement d'hydrogène est présenté comme une réduction de la production de pétrole brut et un transfert inter produit dans le circuit du pétrole brut.

#### Advance Information

It is possible to obtain most of the information contained in this publication some two to three weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), Statistics Canada's computerized data bank, contains data in natural units for Tables A, C, E and F in matrices 4950 to 4962. For data in terajoules for Tables A and C, refer to matrices 7976 to 8001. Data on uses of lubricating oils and greases can be found in matrices 4945 and 4946.

#### Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication deux ou trois semaines avant la copie imprimée. Le Système canadien d'information socio-économique (CANSIM), qui est la banque de données informatisée de Statistique Canada, renferme des données en unités naturelles pour les tableaux A, C, E et F, aux matrices 4950 à 4962. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 pour les données en térajoules des tableaux A et C. Les données sur l'utilisation des huiles et graisses lubrifiantes se trouvent aux matrices 4945 et 4946.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined
TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazout léger	Mazout lourd	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graises lubrifiants
	line ligne								
Total mining&oil&gas extraction - Extraction minière et de pétrole et de gaz	20	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub.1
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Iron and steel - Sidérurgie	22	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Smelting & refining - non-ferrous Fonte & affinage - non-ferroux	23	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Cement - Fabricants de ciment	24	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Chemicals - Produits chimiques	26	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Other manufacturing - Manufacturier autres	27	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	28
Total manufacturing - Total manufacturier	28	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub. <sup>1</sup>
Forestry - Forestier	29	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub. <sup>1</sup>
Construction	30	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub. <sup>1</sup>
Total industrial - Total industrial	31	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	2
Railways - Sociétés ferroviers	32	40	46	Pub.	46	46	46	46	42
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	33	40	46	40	46	46	Pub.	Pub.	42
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	34	40	46	40	46	46	Pub.	Pub.	42
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	36	Pub.	46	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	42
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	37	Pub.	46	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	42
Pipelines	39	40	46	Pub.	46	46	46	46	42
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	40	Pub.	46	Pub.	46	46	46	46	42
Retail pump sales - Ventes au détail (pompes)	41	Pub.	46	Pub.	46	46	46	46	42
Transportation - Transport	42	Pub.	46	Pub.	46	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	43	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub.
Residential - Residential	44	46	Pub.	46	Pub.	Pub.	46	46	46
Public administration ~ Administration publique	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	46	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

Component of total industrial.

Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

Due to space limitations is not now published, although components are.

N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

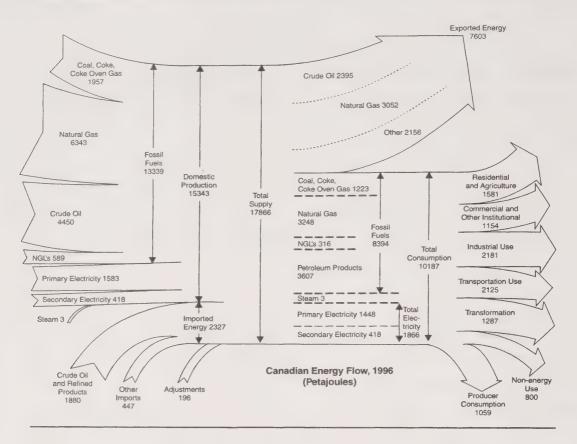
	Catalogue No. N° au catalogue	
MONTHLY PUBLICATIONS		PUBLICATIONS MENSUELLES
Supply and Disposition of Crude Oil and Natural Gas (formerly Crude Petroleum and Natural Gas Production)	26-006-XPB	Approvisionnement et disposition du pétrole bru et du gaz naturel (autrefois Production de pétrole brut et de gaz naturel)
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB	Statistiques du charbon et du coke
Refined Petroleum Products	45-004-XPB	Produits pétroliers raffinés
Pipeline Transportation of Crude Oil and Refined Petroleum Products (formerly Oil Pipeline Transport)	55-001-XIB	Transport du pétrole brut et des produits pétroliers raffinés par pipeline (autrefois Transport du pétrole par pipeline)
Natural Gas Transportation and Distribution (formerly Gas Utilities)	55-002-XPB	Transport de distribution du gaz naturel (autrefois Services de gaz)
Electric Power Statistics	57-001-XPB	Statistiques de l'énergie électrique
Energy Statistics Handbook		Guide statistique de l'énergie
Paper version – bilingual	57-601-XPB	Version en papier – bilingue
Electronic version – English	57-601-XDE	Version électronique – anglaise
Electronic version – French	57-601-XDF	Version électronique - française
QUARTERLY PUBLICATION		PUBLICATION TRIMESTRIELLE
Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada	57-003-XPB	Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada
ANNUAL PUBLICATIONS		PUBLICATIONS ANNUELLES
Coal Mining (formerly Coal Mines)	26-206-XPB	Extraction de charbon (autrefois Mines de charbon)
Oil and Gas Extraction (formerly Crude Petroleum and Natural Gas Industry)	26-213-XPB	Extraction de pétrole et de gaz (autrefois L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel)
Pipeline Transportation of Crude Oil and Refined Petroleum Products (formerly Oil Pipeline Transport)	55-201-XPB	Transport du pétrole brut et des produits pétroliers par pipeline (autrefois Transport du pétrole par pipeline)
Electric Power Generation, Transmission and Distribution (formerly Electric Power Annual Statistics)	57-202-XPB	Production, transport et distribution d'électricité (autrefois Statistiques annuelles de l'énergie électrique)
Electric Power Capability and Load	57-204-XPB	Puissance maximale de l'énergie électrique et charge des réseaux
Natural Gas Transportation and Distribution (formerly Gas Utilities)	57-205-XPB	Transport et distribution du gaz naturel (autrefois Services de gaz)
Electric Power Generating Stations	57-206-XPB	Centrales d'énergie électrique

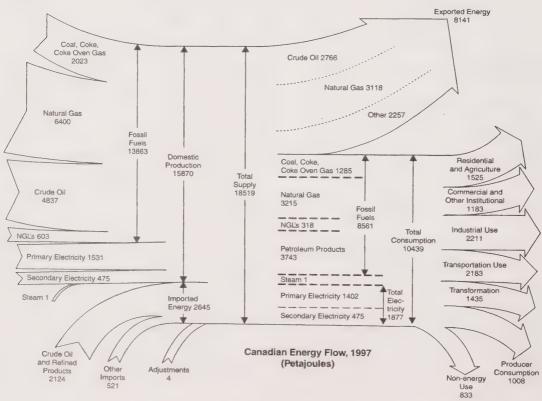
To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584 or internet: order@statcan.ca. For toll free in Canada and United States only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile, written confirmation is not required.

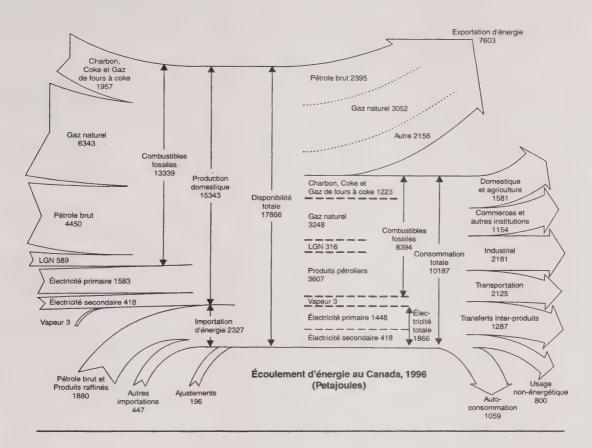
Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584 ou par Internet : order@statcan.ca. Pour appeler sans frais, au Canada et aux États-Unis, composer le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.

Graphics

Graphiques







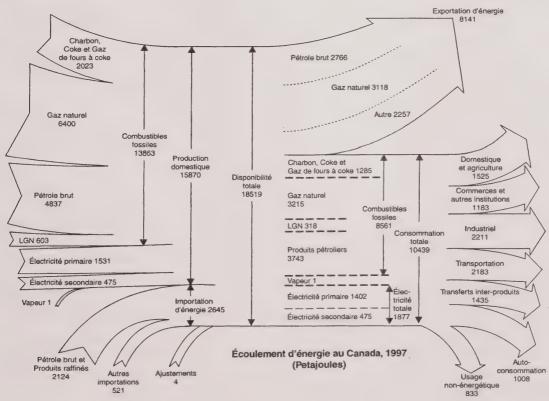




TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA
TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

			1995	1996	199
	PRODUCTION - PRIMARY	PETAJOULES			
	PRODUCTION - PRIMAIRE		14 489	14 800	15 26
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE		4.1	2.1	3.:
2	AVAILABILITY - PRIMARY				
	DISPONIBILITÉ - PRIMAIRE PERCENTAGE CHANGE		9 695	10 097	10 20
	VARIATION EN POURCENTAGE	!	1.4	4.1	1.
3	NET SUPPLY DISPONIBILITÉ NETTE		8 584	8 900	8 94
	PERCENTAGE CHANGE		0 300	0 ,00	0 ,4
	VARIATION EN POURCENTAGE		2.0	3.7	0.:
	PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION		1 040	1 059	1 00
	PERCENTAGE CHANGE				
	VARIATION EN POURCENTAGE		2.2	1.9	-4.1
5	NON-ENERGY USE USAGE NON-ENERGETIQUE		759	800	83:
	PERCENTAGE CHANGE				
	VARIATION EN POURCENTAGE		2.5	5.4	4.1
	ENERGY USE - FINAL DEMAND		6 785	7 040	7 10
	USAGE ÉNERGÉTIQUE - ÉCOULEMENT FINAL PERCENTAGE CHANGE		9 /05	7 040	/ 10
	VARIATION EN POURCENTAGE		2.0	3.8	0.9
7	MINING		289	321	33
	MINIER  PERCENTAGE CHANGE		COA	321	33
	VARIATION EN POURCENTAGE		3.9	11.1	4.:
3	MANUFACTURING				
	MANUFACTURIER		1 760	1 800	1 81
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE		2.7	2.3	0.
)	INDUSTRIAL				
	INDUSTRIEL		2 106	2 181	2 21
	PERCENTAGE CHANGE  VARIATION EN POURCENTAGE		2.5	3.6	1.
10	TRANSPORTATION				
	TRANSPORT		2 065	2 125	2 18
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE		2.2	2.9	2.7
1	RESIDENTIAL AND AGRICULTURE				
	DOMESTIQUE ET AGRICULTURE		1 468	1 581	1 52
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE		-1.0	7.7	-3.
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL				,
	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL PERCENTAGE CHANGE		1 146	1 154	1 18
	VARIATION EN POURCENTAGE		4.4	0.7	2.
.3	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS				
	DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS		4 183	4 517	4 33
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE		0.1	8.0	-4.

TABLE 31. Energy Summary Table - 1998 Quarter 3

	Newfoundland	P.E.I.	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario
	Terre-neuve	I.P.E.	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	egapac.	Sirter 10
			joules			
- Quarter 3 -						
Production - total primary Per cent change	<b>30.8</b> 2.4	0.0	<b>75.1</b> 211.2	<b>8.8</b> 3.0	126.5 0.3	<b>BB.7</b> -4.3
Cross availability Per cent change	х	х	Х	х	<b>382.5</b> 2.4	699.E 2.3
Net supply Per cent change	<b>30.8</b> -7.0	<b>5.5</b> -4.6	<b>44.5</b> 0.1	<b>48.9</b> -4.5	368.1 0.8	618.9 2.7
Producer consumption Per cent change	х	ж	х	х	15.6 -19.0	<b>34.4</b> 39.0
Non-energy use Per cent change	х	х	Х	ж	31.9 -0.3	7 <b>6.9</b> 9.3
Energy use - final demand Per cent change	<b>25.0</b> -9.5	<b>4.9</b> -3.0	37.9 3.7	38.1 0.8	320.6 2.1	<b>507.6</b> 0.0
Total mining & oilagas extraction Per cent change	<b>4.9</b> -4.5	0.0	0.6 13.7	1.0 -0.7	6.2 -1.3	<b>4.5</b> -14.0
Total manufacturing Per cent change	2.1 -36.8	0.2 -45.4	<b>5.4</b> 16.7	10.3	118.9 0.0	1 <b>52.</b> 4
Total industrial Per cent change	7.3 -16.7	0.3 -36.5	<b>6.4</b> 14.0	11.7	127.9 0.1	161.4 2.9
Transportation Per cent change	10.1 -5.8	2.6 2.3	<b>19.8</b> 11.4	17.2 5.3	107.0 4.8	197.2 0.3
Residential and agriculture Per cent change	<b>2.4</b> -1.2	1.1 6.5	<b>4.6</b> 3.1	3.9 -2.8	38.3	<b>72.9</b> -2.7
Government and commercial Per cent change	<b>5.1</b> -9.1	0.9	7.1 -18.5	<b>5.3</b> -10.9	<b>47.4</b> 3.0	76.3 -3.9
Degrae days below 18.0 calsius Per cent change	<b>281.0</b> -21.3	170.0 -8.1	120.0 -17.8	<b>229.0</b> -14.2	79.0 -40.2	<b>44.0</b> -62.4
- Year-to-date -						
Production - total primary Per cent change	114.9	0.0	176.0 119.7	<b>21.5</b> 7.3	411.0 -5.5	<b>276.3</b> -14.7
Gross availability Per cent change	х	х	ж	х	1 219.9 -0.7	2 273.3
Net supply Per cent change	<b>97.9</b> -5.1	17.4 -0.5	140.3 -0.1	149.9 -4.9	1 193.4 -1.6	2 086.2
Producer consumption Per cent change	х	ж	х	ж	<b>59.6</b>	97.1 13.6
Non-energy use Per cent change	х	ж	х	ж	<b>69.0</b> -5.0	213.2 4.3
Energy use - final demand Per cent change	83.7 -4.2	16.6 -0.6	122.9	120.3	1 064.8 -0.9	1 775.8 -3.1
Total mining & oilegas extraction Per cent change	<b>15.8</b> -5.7	 -7.6	1.5 -1.3	3. <b>5</b> -8.5	18.7 -5.1	18.6 -8.8
Total manufacturing Per cent change	8.9 -15.8	1.5 -3.1	<b>16.5</b> 4.5	33.0 -1.7	373.5 -0.2	<b>495.4</b> 0.6
Total industrial Per cent change	<b>25.4</b> -9.5	1.7 -2.7	19.0 3.5	37.4 -2.6	<b>398.9</b> -0.4	<b>527.9</b> 0.6
Transportation Per cent change	<b>28.3</b> 4.6	<b>6.7</b> 7.5	<b>53.8</b> 6.9	44.8	304.8 5.8	<b>571.0</b> 2.6
Residential and agriculture Per cent change	13.4 -10.1	4.6	26.3 -7.7	20.9	187.4 -2.1	374.2 -12.7
Government and commercial Per cent change	76.6 -4.1	3.4 -8.9	<b>23.9</b> -7.0	17.2 -8.5	173.7 -3.4	303.2 -6.1
Degree days below 18.0 celsius Per cent change	3 446.0 -4.8	2 914.0 -15.3	2 637.0 -15.2	2 909.0 -15.4	2 488.0 -18.9	2 070.0

TABLEAU \$1. Tableau sommaire de l'énergie - 1998 Trimestre 3

Manitoba	Saskatchewan	Δ75a=4c	British Columbia	Yukon and N.W.T.	0		
manitoba	Saskatchewah	Alberta	Colombie- Britannique	Yukon et les T.N.O.	Canada		
		pétajo	ules				
						- Trimestre 3 -	
33.4 -7.1	<b>338.2</b> -4.0	2 583.9 0.3	477.9 -8.6	<b>20.9</b> -7.5	<b>3 784.2</b> -0.2	Production - total primairs  Variation en pourcentage	
×	ж	586.0 -2.4	<b>232.2</b> 1.7	х	2 278.6	Disponibilité bruta Variation en pourcentage	
<b>57.8</b> -1.2	111.0 -0.7	<b>505.8</b> -0.5	224.7	10.3 -2.5	2 026.2	Disponibilité nette Variation en pourcentage	
ж	х	151.0 -3.3	х	· <b>x</b>	<b>257.0</b> -1.5	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
ж	ж	105.2 13.8	х	×	248.9 8.0	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	1
<b>51.2</b> -0.1	80.2 -2.2	249.6 -3.9	196.0 1.7	<b>9.3</b> -7.5	1 <b>520.3</b> -0.3	Usage énergétique-écoulement final Variation en pourcentage	(
0.7 13.1	<b>10.9</b> 0.6	<b>30.3</b> -22.2	<b>6.5</b> -13.2	1.4	<b>67.2</b> -13.5	Extraction minièreade pétroleade gaz Variation en pourcentage	
7.9 17.9	8.8 -3.2	<b>69.5</b> 6.2	<b>46.3</b> -1.1	0.2 -18.0	<b>422.0</b> 2.2	Total manufacturier Variation en pourcentage	1
9.7 22.3	<b>21.3</b> -0.6	102.7	<b>55.4</b> -2.7	1.7 -2.7	<b>505.8</b> -0.1	Total industrial Variation en pourcentage	•
<b>23.3</b> -5.3	<b>32.4</b> 5.5	<b>88.3</b>	<b>93.3</b> 3.0	4.1 18.8	<b>595.4</b> 2.2	Transport Variation en pourcentage	1
11.4 -0.2	19.9 -2.8	<b>30.3</b> -13.2	<b>21.0</b> 2.8	0.7 5.4	206.5 -3.6	Residentiel et agriculture Variation en pourcentage	1
6.7 -6.9	6.6 -15.4	<b>28.3</b> -7.7	<b>26.3</b> 6.4	<b>2.9</b> -32.5	212.9 -3.8	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	1
197.0 0.5	212.0 -3.2	204.0 -26.4	87.0 -9.4	<b>461.0</b> 5.0	100.0 -33.8	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	18
						- Cumulatif de l'année -	
105.9 -1.5	1 020.7	7 874.2 2.8	1 474.5 -0.6	<b>63.1</b> -3.5	11 <b>538.2</b> 2.2	Production - total primairs  Variation en pourcentage	
ж	х	1 800.0 -1.1	<b>724.2</b> -0.1	х	7 190.9 -0.3	Disponibilité brute  Variation en pourcentage	i
194.4	351.2 -1.9	1 541.2 -0.5	713.6 -0.8	23.8 -8.1	6 509.1 -1.5	Disponibilité natte Variation en pourcentage	
ж	х	<b>435.2</b> 2.6	х	ж	<b>761.0</b> 2.4	Autoconsommation  Variation en pourcentage	4
ж	х	266.9 0.1	х	ж	<b>634.6</b> 1.3	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	1
176.3 -5.1	<b>263.4</b> -4.0	839.0 -2.3	628.8 -1.7	<b>21.8</b> -10.6	5 113.5 -2.4	Usage énergétique-écoulement final Variation en pourcentage	
2.5	<b>38.8</b> -0.6	107. <b>5</b> -8.5	23.2 3.9	<b>4.2</b> -14.5	234.4 -5.7	Extraption minièreade pétroleade gaz Variation en pourcentage	
<b>24.5</b> 7.2	<b>27.6</b> -7.7	200.9	146.1 -5.9	0.5 -32.7	1 328.3 -1.0	Total manufacturier Variation en pourcentage	
29.5	70.1 -3.3	316.2 -4.6	177.0 -4.6	4.7 -16.3	1 608.0 -1.6	Total industrial Variation on pourcentage	9
68.2	<b>95.3</b> 5.1	246.5 3.8	254.9 1.8	<b>6.8</b> 12.9	1 681.0 3.3	<b>Transport</b> Variation en pourcentage	10
44.4	<b>68.6</b> 11.5	155.2 -6.1	103.0 -3.6	2.9 -9.3	1 000.9	Residential at agriculture Variation en pourcentage	1
34.2 -9.5	<b>29.4</b> -12.6	121.1 -2.6	93.9 -3.0	7. <b>5</b> -22.2	<b>824.1</b> -5.3	Couvernement et commercial Variation en pourcentage	14
3 149.0 -22.5	3 377.0 -12.5	3 140.0 -8.5	1 568.0 -9.2	4 348.0 -9.1	2 388.0 -17.8	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

Production		
Charbon   Pétrola   Goz   Lebe   Enter   Interval   Lebe   Interval   Lebe   Interval   Lebe   Interval   Lebe   Interval   Lebe   Lebe   Interval   Lebe   Lebe   Interval   Lebe   Int		L's electricity (see int
1 Production		
2       2     2	res GWH	res GWH kiloton
2 Exports	.4 93 847.0	.4 93 847.0
3 Imports		
Stock Change	2.9 3 824.9	9 3 824.9
1   10   2   315.0	2.6 -	6 -
7 Other adjustments		
Transformed to other fuels:		
Transformed to other fuels:   13 796.9	0.7 82 652.6	7 82 652.6
10 (a) Electricity - by industry 1 0.3		
1 (a) Electricity — by industry		
13 (d) Resined products		
14 (c) Steam generation		<u>-</u>
18 Net supply	. 3	2 729
16 Producer consumption	.4 82 652.6	
17 Non-energy use   107.9	9 823.5	5 9 823.5
Total wining a cil & gas extraction   32.0   519.3   12     Pulp and paper   28.4   - 746.0     Pulp and paper   28.4   - 746.0     Smelting and refining, non-ferrous   102.7   - 172.1     Cement   240.1   - 39.5     Petroleum refining   - 266.9     Chemicals   - 1 025.1     Chemicals   - 2 040.9     Forestry   76.2     Construction   - 76.2     Construction   - 76.2     Construction   - 76.2     Canadian   - 76.2     Ca		
Pulp and paper   28.4   - 746.0		
22   Iron and steel   4.1	- 13 687.0	
240.1 - 98.5  240.1 - 264.9  25	- 2 462.9	
26	- 12 667.5	
26 Chemicals 2 Other manufacturing 3 38.8 - 1 788.4 3 28 Total manufacturing 409.1 - 4 645.4 3 29 Forestry Construction - 76.2 3 31 Total industrial 441.1 - 5 240.9 19 20 Railways	- 550.6	
27 Other manufacturing	- 1 261.5 - 4 709.6	
### Total manufacturing ### 409.1	10 124.1	
Construction	.3 45 463.2	
31 Total industrial		
2 Railways 3 Airlines 3 Airlines 3 Harrine 3 Pipelines 4 Retail pump sales 5 Agriculture 6 Agriculture 7 Agriculture 7 Agriculture 7 Agriculture 8 Agriculture 9 Agriculture 1 Agricultu		
### Airlines	5.8 53 682.2	
Marine		
Rotat pump sales		
42 Transportation - 1881.1 26 43 Agriculture 102.6 3 46 Residential 3.2 - 1148.3 6 47 Public administration - 55.1 46 Commercial and other institutional - 870.1 25 47 Statistical difference - 870.1 25 47 Statistical difference - 870.1 25 48 Production 435 572 1 266 586 1 593 710 150 2 Exports 281 655 689 001 877 209 72 3 Imports 150 775 436 317 1 748 4 4 Inter-regional transfers - 3	- 1 084.1	
## Agriculture	202.5	.9 202.5
43 Agriculture	.9 1 286.5	0 1 284 K
44 Residential 45 Public administration 45 Public administration 46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference  1 Production 2 Exports 2 Exports 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 5 Stock variation 6 Inter-product transfers 7 Cother adjustments 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change — Util. 2 Industry 8 Ears 10 (a) Electricity — by utilities 2 E2 624 2 Coke and manufactured gases 10 (d) Refined products 10 (e) Steam generation 11 (b) Electricity — by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 15 Non-energy use 16 Energy use 17 Non-energy use 18 Energy use 2 E2 626 2 Cokemant 2 Dup and paper 2 Comment 2 Dup and paper 3 Smelting and refining, non-ferrous 2 E83 2 Comment 3 Smelting and refining 3 Construction 4 Construction 5 Stock 5 Construction 6 Stock 7 Other adjustments 7 Other adjustments 7 Other adjustments 9 Other adjustments 10 Other adjustments 11 Other adjustments 12 Other adjustments 11 Other adjustments 12 Other adjustments 11 Other adjustments 12 Other adjustments 12 Other adjustments 13 Other adjustments 14 Other adjustments 15 O	2 189.1	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference  1 Production 2 Exports 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 6 Inter-product transfers 7 Other adjustments 8 637 10 (a) Electricity - by utilities 13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation 15 (e) Steam generation 15 (e) Steam generation 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy Use - final demand 2 Imports 2 Exports 2 1 266 586 1 593 710 150 2 Exports 2 281 655 689 001 877 209 72 3 70 436 317 1 748 4 4 748 4 5 775 436 317 1 748 4 6 775 63 517 1 748 4 6 77 209 72 12 6 8 Availability 7 0 10 61 508 508 574 875 69 7 Stock Change - Util. 2 Industry 8 637	3.3 25 241.4	
### terajoules    Production	2 832.6	
1 Production	5.4 25 993.7 0.1	
2   Exports   281 655   689 001   877 209   72   3   Imports   150 775   436 317   1 748   4   4   4   4   4   4   4   4   4		
Imports		
Inter-regional transfers		
6 Inter-product transfers		
7 Other adjustments		
8 Availability 9 Stock Change — Util. & Industry 10 (a) Electricity — by utilities 282 624 — 48 007 11 (b) Electricity — by industry 9 — 10 121 12 (c) Coke and manufactured gases 30 126 — 1063 508 4 703 14 (e) Steam generation 15 (e) Steam generation 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use — 507 205 18 Energy use — 507 445 18 Energy use — 50 445 19 Energy use — 50 445 10 Total mining & cil & gas extraction 11 Total mining and refining — 10 107 11 Chemicals 12 Total manufacturing 13 Chemicals 14 Cement — 10 107 15 Chemicals 15 Construction 16 Posserv 17 221 18 695 — 68 226 19 813 3 759 10 107 20 Construction 21 Total manufacturing 22 Forestry 23 Construction 24 Construction 25 27 — 177 221 26 Total manufacturing 27 Construction 28 7013 — 2908		
9 Stock Change — Util. & Industry		
10 (a) Electricity - by utilities 282 624 - 48 007 11 (b) Electricity - by industry 9 - 10 121 121 121 12 (c) Coke and manufactured gases 30 126	297 549	.5 £97 549
12 (c) Coke and manufactured gases  13 (d) Refined products - 1 063 508 4 703 18  14 (e) Steam generation - 4 838  15 Nat supply 16 Producer consumption 537 - 113 481 2  17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 12 330 - 343 278  20 Total mining & cil & gas extraction 21 Pulp and paper 22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous 24 883 - 6 565  25 Cement 27 013 - 37 59  26 Fetroleum refining 27 Chemicals 28 Construction 28 13 39 107  28 13 39 107  29 Forestry 30 Construction - 2 908		
13 (d) Refined products		
14 (e) Steam generation 15 Nat supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 19 Total mining & cil & gas extraction 20 Total mining & cil & gas extraction 21 Pulp and paper 22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous 24 B83 - 6 565 25 Cement 26 Coment 27 Other manufacturing 28 Total menufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial	-	
15 Nat supply	40 -	T =
16 Producer consumption 537 - 113 481 2 17 Non-energy use 2 828 - 50 445 42 18 Energy use - final demand 12 330 - 343 278 20 20 Total mining & oil & gas extraction 886 - 19 813 3 21 Pulp and paper 526 - 28 460 22 Iron and steel 115 - 20 999 23 Smelting and refining, non-ferrous 2 883 - 6 565 24 Coment 7 013 - 3 759 25 Petroleum refining - 10 107 26 Chemicals - 39 107 27 Other manufacturing 855 - 68 226 28 Total manufacturing 1 392 - 177 221 29 Forestry - 2 908	297 549	7 50 35 <b>297 549 7 5</b> 0
18 Energy use - final demand 20 Total mining & cil & gas extraction 21 Pulp and paper 22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Edemand 25 Coment 26 Cement 27 Other manufacturing 27 Other manufacturing 28 Energy use - final demand 29 20 - 243 278 20 20 21 33 3 3 3 3 3 3 4 60 5 65 7 5 7 013 - 3 759 6 7 013 - 3 759 7 0 10 107 7 0 10 107 7 0 10 107 7 0 10 107 7 10 107 7 10 107 8 10	182 35 365	
20 Total mining & oil & gas extraction 886 - 19 813 3 21 Pulp and paper 526 - 28 460 22 Iron and steel 115 - 20 999 23 Smelting and refining, non-ferrous 2 883 - 6 565 24 Cament 7 013 - 3 759 25 Petroleum refining - 10 107 26 Chemicals - 39 107 27 Other manufacturing 855 - 68 226 28 Total menufacturing 1392 - 177 221 29 Forestry - 2 908	73 –	73 –
21 Pulp and paper		
22 Iron and steel 115 - 20 999 23 Smelting and refining, non-ferrous 2 883 - 6 565 24 Cement 7 013 - 3 759 25 Petroleum refining - 10 107 26 Chemicals - 39 107 27 Other manufacturing 855 - 68 226 28 Total manufacturing 11 392 - 177 221 29 Forestry 2 908	180 <b>29 588</b> 49 273	
23 Smelting and refining, non-ferrous 2 883 - 6 565 24 Cement 7 013 - 3 759 25 Petroleum refining - 10 107 26 Chemicals - 39 107 27 Other manufacturing 855 - 68 226 28 Total manufacturing 11 392 - 177 221 29 Forestry 2 908	- 49 2/3 - 8 866	
25 Petroleum refining - 10 107 26 Chemicals - 39 107 27 Other manufacturing 85 - 68 226 28 Total manufacturing 11 392 - 177 221 29 Forestry 2 908	- 45 603	
26 Chemicals - 39 107 27 Other manufacturing 855 - 68 226 28 Total manufacturing 11 392 - 177 221 29 Forestry 2 908	- 1 982	- 1 982
27 Other manufacturing 855 - 68 226 28 Total manufacturing 11 392 - 177 221 29 Forestry 2 908	- 4 541	
28 Total manufacturing 11 392 - 177 221 29 Forestry 2 908	- 16 955 928 36 447	
27 Forestry	28 36 447 28 <b>163 668</b>	
31 Total industrial	- 100 000	
	17 –	
32 Pailwaye	25 193 256	25 193 256 6 43
35 Airlines	_	-
38 Marine		
39 Pipelines 59 694	- 3 903	
41 Patail num cales	61 729	
42 Transportation		
43 Agriculture	61 4 632	
44 Residential 51 42 Pho	336 7 881 345 90 869	
45 Public administration 2 103	02 10 197	
	70 93 577	

		imaire et seco		Canada		8 Trimestre 3
Total primary — Total	Coke	Coke oven gas - Gaz de	Petroleum products - Produits	Secondary electricity	Total prim & second	
primaire		fours à coke	pétroliers	Electricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	807.8	356.1	28 833.9	38 396.3		Production
• • •	120.0	-	4 302.8	-		Exportations
• • •	175.6	_	3 061.0	_	• • •	Importations
• • •		_	38.4	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
	-	-	-1 196.0	-	• • •	Transferts inter-produits
	74.9	784 3	593.3	70 704 7	• • •	Autres ajustements
	<b>938.4</b> -10.9	356.1	<b>26 950.9</b> - 207.6	38 396.3		Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
					•••	Transformé en autres combustibles:
	-		905.9	_		a) Énergie électrique - par services
		8.8	43.6	_	• • •	b) Energie électrique - par industries
	_	_	_	_	• • •	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
	-	-	20.3	no.		e) Production de vapeur
• • •	949.3	347.3	26 188.7	38 396.3		Disponibilité nette
	1.6	_	2 639.3 3 763.9	×	• • •	Autoconsommation Usage non-énergétique
•••	947.7	347.3	19 212.7	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final
	35.1		321.0	×		Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	882.1	347.3	263.8	×		Pâtes et papier
• • •	10.4	347.3	51.9 58.2	×		Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	5.6	-	70.5	×		Fabricants de ciment
	-	-	-	×	• • •	Raffinage pétrolier
• • •	14.5	_	62.9 210.9	*	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres
	912.6	347.3	718.1	*	• • • •	Total manufacturier
	***	-	85.4	×		Forestier
	947.7	347.3	244.1 1 <b>368.</b> 7	*	***	Construction Total industrial
	747.7	347.3	550.7	# #		Sociétés ferrovières
• • •	_	-	1 459.6	×	• • •	Lignes aériennes
• • •	-	-	827.3	H	• • •	Maritimes
• • •	_	_	6.9 1 841.4	×		Pipelines Transport commercial et en commun
• • •	_	_	9 859.4	×	• • •	Ventes au détail (pompes)
• • •	-		14 545.3	×		Transport
• • •	-		1 264.8	×		Agriculture
• • •	_	_	259.2 347.2	×	• • •	Residentiel Administration publique
• • • •	_	_	1 431.8	*		Commerces et autres institutions
• • •	•	-		*	• • •	Différence statistique
20/ 000		teraje				
784 228 974 722	23 289 3 459	6 628	1 073 749 164 743	138 227	2 142 923	Production Exportations
607 468	5 062	_	119 277	en en	731 807	Importations
-3	-	-	~	-	-3	Transferts inter-régions
113 702 46 940	-	_	-1 191 -45 259		112 511	Variation des stocks Transferts inter-produits
-7 760	2 161	_	21 971	_	16 371	Autres ajustements
342 445	27 053	6 628	1 006 184	138 227	• • •	Disponibilité
8 637	- 316	-	-9 308	-	- 987	Var. des stocks - Utilities & Industries
330 631 10 130	_	165	37 561 1 834	_	368 192 12 128	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
30 126	Ξ.	-		_	30 126	c) Coke et gaz manufacturé
086 650	-	-	-	-	1 086 650	d) Produits raffinés
-2 668 <b>878 940</b>	27 368	6 463	848 97 <b>5 249</b>	138 227	-1 B20 2 026 245	e) Production de vapeur Disponibilité nette
	E/ 300	9 493	104 760	H H	257 025	Autoconsommation
• • • •	46	-	152 886	×	248 876	Usage non-énergétique
• • •	27 322	6 463	702 194	*	1 520 344	Usage énergétique - écculement final Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	1 011	:	12 674 10 902	* *	<b>67 152</b> 91 683	Pâtes et papier
• • •	25 431	6 463	2 146	×	64 020	Sidérurgie
• • •	299	-	2 411	×	57 761	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	162	-	3 093	¥	16 009	Fabricants de ciment
• • •			2 627	*	14 648 60 093	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	419		8 415	×	117 798	Manufacturier - autres
• • •	26 312	6 463	29 594	*	422 012	Total manufacturier
• • •	_	_	3 309	×	3 309 13 277	Forestier Construction
• • •	27 322	6 463	9 452 <b>55 029</b>	*	505 750	Total industrial
• • •	-	- 100	21 303	ж	21 303	Sociétés ferrovières
• • •	-	~	53 069	×	53 069	Lignes aériennes
• • •	-	~	33 433 267	×	33 433 63 863	Maritimes Pipelines
• • •			70 244	×	78 259	Transport commercial et en commun
•••	-	-	345 433	Ж	345 433	Ventes au détail (pompes)
• • •	-	•	B23 748	*	595 359	Transport
• • •	-	-	47 331 10 014	*	59 985 146 485	Agriculture Residentiel
• • •	_	_	13 005	×	25 452	Administration publique
	-	-	53 243	<b>X</b>	187 487	Commerces et autres institutions
			-1	*		Différence statistique

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -	Canada	- 1998 Qua	rtar 3 •	Year-to-dat	Year-to-date			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	(see intro)		
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)		
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes		
1 Production	56 742.1	96 285.5	128 192.2	19 556.0	297 653.6	-		
2 Exports	26 460.9 12 991.9	57 014.6 33 412.6	66 313.9 624.5	9 512.7 397.4	35 367.4 11 457.5	_		
3 Imports 4 Inter-regional transfers	12 221.2	33 412.0	-	-	-	-		
5 Stock variation	- 405.1	- 668.7	2 912.9	3 320.7	-	-		
6 Inter-product transfers	- 312.3	4 468.3 496.4	- 925.0 466.9	2 209.3	_	_		
7 Other adjustments 8 Availability	43 365.8	78 316.8	59 131.8	9 329.4	273 743.5	-		
9 Stock Change - Util. & Industry	- 552.6	un	-	-	-	-		
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	39 161.8	_	3 441.7	-	-	_		
11 (b) Electricity - by industry	0.6	-	818.2	-	-	-		
12 (c) Coke and manufactured gases	3 130.9	78 316.8	372.9	2 146.4		_		
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	75 310.0	405.5	- 14014	-	-8 477.4		
15 Not supply	1 625.2	-	54 093.5	7 183.0 303.9	273 743.5 28 676.4	8 477.4		
16 Producer consumption 17 Non-energy use	77.1 314.9	_	9 139.6 3 977.0	5 729.5	20 0/0.4			
18 Energy use - final demand	1 233.2	-	40 976.9	2 876.4	354 254.1	8 477.4		
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	<b>41.5</b> 95.6	_	1 928.8 2 446.1	485.0	<b>24 937.1</b> 42 075.6	2 634.1		
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	12.1	_	1 698.0	1007	7 532.6	_		
23 Smelting and refining, non-ferrous	296.0	-	571.8		37 890.1			
24 Cement 25 Petroleum refining	615.8		284.5 844.7	-	1 411.8 3 773.1	_		
26 Chemicals	-	_	3 229.0	-	13 852.2	1 634.3		
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	121.6 1 141.0	-	6 348.5 1 <b>5 422.</b> 7	147.1 <b>147.1</b>	28 213.7 1 <b>34 749.0</b>	2 863.0 7 131.3		
28 Total manufacturing 29 Forestry	-	_	-	~	104 747.0	, 101.0		
30 Construction		-	263.9	115.2	-			
31 Total industrial 32 Railways	1 182.4	_	17 615.3	747.3	159 686.1	7 131.3		
35 Airlines	-	_	_	-	-	_		
38 Marine 39 Pipelines	-	_	- 07/ 4		7 770 7	-		
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit		_	4 974.1 50.1	804.5	3 379.3 613.2			
41 Retail pump sales	-	_	_	-	-	-		
42 Transportation 43 Agriculture	-	_	5 024.2 459.5	<b>804.5</b> 116.0	3 992.5 7 099.8	25.1		
44 Residential	50.8		10 432.5	343.5	94 895.9	-		
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	-	446.4	28.6	9 394.8	83.8		
47 Statistical difference	-	=	6 998.9	836.5	79 184.9 -0.2	1 237.1		
1 Production	1 361 771	3 758 984	teraj 4 890 533					
2 Exports	806 293	2 225 847	2 529 874	455 354 239 786	1 071 552 127 323	_		
3 Imports	360 446	1 304 427	23 824	11 028	41 247	-		
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-5 -12 341	-2 -26 108	111 128	70 543		_		
6 Inter-product transfers	-	174 441	-35 289	***	_	_		
7 Other adjustments 8 Availability	-9 101 9 <b>1</b> 9 1 <b>5</b> 9	19 378 <b>3 057 488</b>	17 811 2 255 876	59 607 <b>215 660</b>	985 477	-		
9 Stock Change - Util. & Industry	-13 528	- 007	E EDD 0/6	2 13 990	705 4//	_		
10 (a) Electricity - by utilities	797 952	equ.	131 302	-	-	-		
11 (b) Electricity — by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	18 90 795	_	31 214	_	_			
13 (d) Refined products	_	3 057 488	14 227	60 873	-	_		
14 (e) Steam generation 15 Net supply	43 923	-	15 468 <b>2 063 664</b>	184 707	-	-23 313		
16 Producer consumption	2 349		348 676	154 787 8 476	985 477 103 235	23 313		
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	8 033	_	151 722	119 235	-	-		
20 Total mining & oil & gas extraction	33 543 1 148	-	1 563 266 73 583	73 434 12 381	1 275 314	23 313		
21 Pulp and paper	1 734	_	93 319	12 381	89 773 151 472	7 244		
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	335		64 779		27 118	-		
24 Cement	8 321 18 010	_	21 814 10 856	_	136 404 5 082	_		
25 Petroleum refining 26 Chemicals	_	***	32 227	_	13 583	_		
27 Other manufacturing	3 048	_	123 186		49 868	4 494		
28 Total manufacturing	31 447	-	242 196 <b>588 376</b>	3 757 <b>3 757</b>	101 569 <b>485 097</b>	7 873 19 611		
29 Forestry 30 Construction	-	-	ma.	_	-	-		
31 Total industrial	32 B96	-	10 066 <b>672 025</b>	2 941 19 078	574 870	19 611		
32 Railways 35 Airlines	-	-	-	., 4,3	5/4 6/0	17 011		
38 Harine	-	_	-	-	-	-		
39 Pipelines	_	_	189 761		12 165	_		
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	-	ates	1 912	20 540	2 208	-		
42 Transportation		_	191 673	20 540	14 373	-		
43 Agriculture 44 Residential	_		17 530	2 961	25 559	69		
45 Public administration	947	_	397 999	B 769	341 625	-		
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	_	17 029 267 010	730 21 355	33 821 285 066	231 3 402		
THE TOTAL STATEMENTS		-		••	-1			

					- 199	28 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	2 383.7	1 073.3	83 406.9	109 186.9	• • •	Production
• • •	212.8 445.4	_	12 422.1 7 91B.2	_	• • •	Exportations
	-		5.1	Ξ	• • •	Importations Transferts inter-régions
• • •	-	-	500.9	_	• • •	Variation des stocks
	-	-	-3 545.7	-	* * *	Transferts inter-produits
• • •	110.1 2 726.4	1 073.3	1 521.7 <b>76 383.2</b>	109 186.9		Autres ajustements Disponibilité
•••	- 112.5	-	- 341.8	-	***	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	2 597.8	-		a) Énergie électrique - par services
	-	30.1	138.2			<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>
• • •		_	_			c) Coke et gaz manufacturé
	_		75.1	_	• • •	<ul><li>d) Produits raffinés</li><li>e) Production de vapeur</li></ul>
	2 838.9	1 043.2	73 913.9	109 186.9	• • •	Disponibilité nette
• • •		-	7 500.5	×		Autoconsommation
	5.2 <b>2 833.</b> 7	1 043.2	8 963.1 55 723.5	×		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	156.1		1 345.6	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga
	-	-	1 124.8	H	• • •	Pâtes et papier
• • •	2 585.1 32.8	1 043.2	161.0	*	• • •	Sidérurgie
• • •	12.7	_	206.3 167.9	*	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
•••	-	-	-	*	• • •	Raffinage pétrolier
• • •		-	184.7	×		Produits chimiques
• • •	47.1 <b>2 677.7</b>	1 043.2	660.8 2 505.6	*	• • •	Manufacturier — autres Total manufacturier
		-	232.7	×	• • •	Forestier
	-	_	601.8	×	* * *	Construction
	2 833.7	1 043.2	4 685.6	*		Total industriel
• • •		_	1 538.5 3 998.4	*	• • •	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
• • •		-	2 024.6	¥	• • •	Maritimes
	-	gate	18.7	×		Pipelines
• • •	_	_	5 364.1 27 470.1	×	• • •	Transport commercial et en commun
• • •	-	-	40 414.3			Ventes au détail (pompes) Transport
• • •	-	-	3 185.2	×		Agriculture
	-	-	2 233.5	×	* * *	Residential
• • •	_	_	1 099.1 4 117.0	×	• • •	Administration publique Commerces et autres înstitutions
•••		-		×		Différence statistique
538 192	68 721	terajo 19 975	oules 3 097 937	393 073		Production
929 120	6 136	17 77 5	471 652	-	6 406 905	Exportations
740 971	12 842	-	311 268	-	2 065 081	Importations
-7	-	-	200	-	193	Transferts inter-régions Variation des stocks
143 222 139 152	_		17 695 - 130 906		160 917 B 246	Transferts inter-produits
87 694	3 175		56 139	_	147 008	Autres ajustements
433 654	78 602	19 975	2 845 287	393 073		Disponibilité
-13 528 929 254	-3 242	_	-15 254 107 975	_	-32 024 1 037 228	Var. des stocks - Utilities & Industries a) Énergie électrique - par services
31 232	Ξ	561	5 847	_	37 639	b) Énergie électrique — par industries
90 795	-	-	_	-	90 795	c) Coke et gaz manufacturé
132 586	-	-	3 133	_	3 132 586 -4 712	d) Produits raffinés a) Production de vapeur
-7 845 <b>271 162</b>	81 845	19 414	2 743 586	393 073	6 509 080	Disponibilité nette
•••	-	-	298 246	×	760 982	Autoconsommation
• • •	149	-	355 436	×	634 574	Usage non-énergétique
	81 696 4 499	19 414	2 043 543 52 990	*	B 113 523 234 374	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga:
• • •	4 477	_	46 550	* *	300 319	Pâtes et papier
• • •	74 527	19 414	6 655	×	192 827	Sidérurgie
• • •	945	-	8 565	×	176 050	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
• • •	366	200	7 350	*	41 664 45 810	Pabricants de ciment Raffinage pétrolier
• • •	_	•	7 726	36	185 274	Produits chimiques
	1 358	-	26 534	×	386 334	Manufacturier - autres
• • •	77 197	19 414	103 380 9 019	×	1 328 278 9 019	Total manufacturier Forestier
	_	-	23 309		36 316	Construction
•••	81 696	19 414	188 697	*	1 607 986	Total industrial
	-	-	59 508	×	59 508 145 376	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
• • •	_	_	145 376 81 852	*	145 376 81 852	Lignes aeriennes Marîtîmes
		_	723	×	202 649	Pipelines
• • •	-	-	204 365	×	229 024	Transport commercial et en commun
• • •	-	-	962 592 1 686 616	×	962 592 1 <b>681 001</b>	Ventes au détail (pompes) Transport
• • •		-	1 454 416 119 192	я Ж	165 311	Agriculture
• • •	_	-	86 271	×	835 612	Residentiel
	-	-	41 345	×	93 156	Administration publique Commerces et autres institutions
	-	_	154 093		730 926	

ABLE 10. Refined Petroleum Products -	Canada	- 1998 Quart	er 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Ligh fuel ci
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à mateur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout léger
			thousands o	f cubic metres		
4. Pandushina	986.7	1 574.9	10 011.4	460.8	5 839.1	1 204.4
1 Production 2 Exports	72.5	-	1 084.4	12.8	834.5	377.1
3 Imports	15.3	-	982.7	0.4	157.5	6.1
4 Inter-regional transfers	76.6	_	162.3	50.4	- 103.3	-80.6
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	- 359.0	-4.6	338.9	- 323.4	530.5	- 376.2
7 Other adjustments	110.8	eres	-12.5	4.9	65.4	-11.3
8 Availability	604.8	1 570.3	10 073.9	79.5	5 861.2	526.4
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	1	_	_	_	_	_
10 (a) Electricity - by utilities	-		_		73.6	5.4
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	_	10.5	0.4
14 (e) Steam generation 15 Net supply	604.8	1 570.3	10 073.9	79.5	5 777.1	520.6
16 Producer consumption	32.0	1 570.3	0.4	0.1	78.2	5.4
17 Non-energy use	<b>H</b>	_	10 073.5	79.4	5 698.9	515.2
18 Energy use - final demand 20   Total mining & cil & gas extraction	×	-	10 0/3.5	7.1	220.8	6.8
21 Pulp and paper		_	-		31.9	2.8
22 Iron and steel	*	ante	***	-	6.6	
23 Smelting and refining, non-ferrous	×		-	_	6.8 1.2	6.5
24 Cement 26 Chemicals	*		_	_	2.6	
27 Other manufacturing	₩	-	_	0.2	128.3	17.6
28 Total manufacturing	Ж	-	-	0.2	177.5	26.8
29 Forestry 30 Construction	* *	_	_	0.2	81.8 214.5	1.6 25.8
31 Total industrial	X	-	-	7.6	694.7	60.8
32 Railways	×	-	-	-	550.7	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	×	-	_	_	_	
64 Foreign airlines 86 Domestic marine	×	_	_	_	296.5	
7 Foreign marine	ж	ann ann	_	-	60.4	
9 Pipelines	H	-	-	-	6.9	-
O Road transport and urban transit Retail pump sales	×	_	244.2 8 937.6	_	1 597.2 921.8	
12 Transportation	×		9 181.9		3 433.5	
3 Agriculture	×	-	395.4	6.7	821.4	39.
4 Residential 5 Public administration	*	_	48.9	16.9	146.3	240.7
6 Commercial and other institutional	×	_	447.4	47.5	603.1	161.7
37 Statistical difference	X	-			••	
			teraj	29LUO		
1 Production	27 028	61 846	346 996	17 364	225 856	46 586
2 Exports 3 Imports	1 882 432	-	37 587	483	32 280	14 588
4 Inter-regional transfers	432	_	34 062	14	6 092	23!
5 Stock variation	2 240	_	5 624	1 898	-3 995	-3 112
6 Inter-product transfers	-10 088	- 173	11 748	-12 186	20 519	-14 55
7 Other adjustments 8 Availability	3 014 <b>16 265</b>	61 673	- 433 <b>349</b> 161	185 <b>2 996</b>	2 529 <b>226 711</b>	- 433 20 36
9 Stock Change - Util. & Industry	10 205	-	347 101	2 770	220 /11	20 36
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities 1 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2 846	210
(e) Steam generation	_	_	_	_	407	1:
5 Net supply	16 265	61 673	349 161	2 996	223 457	20 130
6 Producer consumption 7 Non-energy use	855	61 673	13	, 5	3 023	20
8 Energy use - final demand	*		349 149	2 204	-	70.00
Total mining & oil & gas extraction	×	-	347 147	2 994 267	220 434 8 <b>5</b> 42	19 92°
1 Pulp and paper	¥	400	-		1 235	107
2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	-	257	
4 Cement	* *	_	_	_	265	25
6 Chemicals	*	_	_	_	45 101	
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	Ж.	-	-	7	4 963	68
9 Forestry	X		-	7	6 866	1 03
0 Construction	H	-	_	7 5	3 164 8 298	1 00
N Total industrial Railways	×	*	-	286	26 870	2 35
3 Canadian airlines	*	-		-	21 303	
4 Foreign airlines	×	san san	_	_	_	
6 Domestic marine	×	_	-	_	11 470	
7 Foreign marine 9 Pipelines	×	-	-	-	2 335	
O Road transport and urban transit	×	_	8 465	-	267	
1 Retail pump sales	â	_	8 465 309 778	_	61 779 35 655	
2 Transportation 3 Agriculture	×		318 243	-	132 808	
44 Residential	×	-	13 704	251	31 772	1 528
5 Public administration		-		638	-	9 31
- robite administration	34	turn .	7 6 4 4			
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	X X	_	1 694 15 508	28 1 791	5 65B 23 326	475 6 256

TABLEAU 10.	Produits pétr	oliers raffin	is -	Canada -	1998 Tr	imestre 3	
Heavy fuel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota		
Mazouts	- Cake	Essence	Carbu-	Produits non-			
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit		
		milliers de	mètres cubes				
1 909.1	847.9	57.0	1 664.4	4 278.1	28 833.9	Production	1
657.5 917.8	23.0 292.7	13.2	280.2 175.9	947.4 512.6	4 302.8 3 061.0	Exportations	3
-	-	_		512.0	5 001.0	Importations Transferts inter-régions	4
→ 58.3	10.2	-4.1	36.1	- 167.5	38.4	Variation des stocks	5
45.5 -6.2	-5.2	-0.2 -1.1	144.2 -2.6	-1 191.6 451.1	-1 196.0 593.3	Transferts inter-produits Autres ajustements	6
2 150.4	1 102.2	46.5	1 665.6	3 270.2	26 950.9	Disponibilité	á
26.8	- 234.4	-	-	-	- 207.6		9
826.8	_	_	· _	_	905.9	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services	10
15.8	16.9	_	-	-	43.6		11
20.3 1 <b>260.</b> 7	1 319.7	46.5	1 665.6	3 270.2	20.3		14
217.9	732.6	70.5	0.1	2.5	2 639.3		16
	496.3	=	=	3 267.7	3 763.9		17
1 042.7 86.6	90.9	46.5	1 665.5	-	19 212.7 321.0	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	18
229.1	-	_	_	_	263.8	· ·	21
45.3		-		en en	51.9		22
36.0 12.7	8.9 56.6	_	_	_	58.2 70.5		23
56.0	4.2	_	_	-	62.9		26
43.6	21.3	one	-	des	210.9		27
422.7 1.8	90.9	_	•	_	718.1 85.4		28
3.6	_	_	_	~	244.1		30
514.6	90.9	•		-			31
		5.7	1 159.4		550.7 1 165.2		32 33
_	_	0.4	294.1	_	294.5		34
202.7	-	-	-	-	499.3	Lignes maritimes domestiques	36
267.6	_	_	-		328.0 6.9		37 39
_	_	Ī.	_		1 841.4		40
	-		-	-	9 859.4		41
470.4 1.8	-	6.1	1 453.5	-	1 264.8	**	42
1.6	_	_	_	_	259.2		44
20.0		5.1	113.9		347.2		45
38.6		35.3	98.1	-	1 431.8		46 <b>47</b>
						2110101100 4-0-2400	
		terajo					
79 668 27 438	34 923 1 022	1 911 444	60 535 10 192	171 037 38 828	1 073 749	Production Exportations	1 2
38 299	13 019	1	6 396	20 725	119 277	Importations	3
-	~	-	-	-		Transferts inter-régions	4
2 431 1 897	454	- 136 -7	1 312 5 244	-7 903 -47 661	-1 191 -45 259	Variation des stocks Transferts inter-produits	5
- 258	- 231	-38	-94	17 734	21 971	Autres ajustements	7
89 737	46 235	1 559	60 576	130 911		Disponibilité	8
1 119	-10 427	~	-	-	-9 308	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
34 504	_	-	-	-	37 561		10
659	753	-	-	-	1 834		11
848 <b>52 60</b> 7	55 909	1 559	60 576	130 911	975 249		14 15
9 094	29 791	-	3	98	104 760	Autoconsommation	16
-	22 074			130 812	152 886		17 18
43 512 3 613	4 045	1 559	60 574		702 194 12 674	Usaga énargétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	
9 559	-	-	-	-	10 902	Pâtes et papier	21
1 889		-	-	-	2 146		22
1 502 531	394 2 516	_	_	_	2 411 3 093		24
2 339	188	_	_	-	2 627	Produits chimiques	26
1 818	947	-	-	-	8 415		27 28
17 <b>637</b> 76	4 045		-	•	29 <b>594</b> 3 309		29
149	_	_	_		9 452	Construction	30
21 475	4 045	-	•	•	55 029		<b>31</b> 32
_		192	42 168	_	21 303 42 360		33
_	_	12	10 697	-	10 709	Lignes aériennes étrangères	34
8 460	-	-	-	-	19 930		36 37
11 168	_	-	-	_	13 502 267		37
	_	_	_	Ξ	70 244	Transport commercial et en commun	40
-	600	-	-	-	345 433	The state of the s	41
19 628	•	204	B2 865		<b>523 748</b> 47 331	t t minet mi	43
9.6	-			_	10 014	vigit a trade to the control of the	44
76 65	-	non-	_			***************************************	
	-	171 1 184	4 142 3 567	-	13 005 53 243	Administration publique	45 46

TABLE 1D. Refined Patroleum Products -	Canada	- 1998 Quarts	r3 •	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands (	of cubic metres		
	3 180.5	4 690.4	28 582.5	1 518.2	16 165.5	5 509.7
1 Production 2 Exports	186.2	-	3 830.7	50.3	1 756.1	2 199.8
3 Imports	57.7	_	1 864.7	11.7	561.7	15.9
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	235.5	109	-38.6	- 138.1	6.3	- 141.2
6 Inter-product transfers	-1 273.0	-13.9	. 1 321.7 -46.1	-1 324.8 7.8	1 221.3 124.8	- 175.6 -13.8
7 Other adjustments 8 Availability	289.0 1 832.6	4 676.5	27 930.6	300.6	16 310.9	3 277.6
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	659	-	~	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities	_	tile	_	_	138.8	13.3
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	26.5	1.4
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	1 832.6	4 676.5	27 930.6	300.6	16 145.6	3 262.9
16 Producer consumption	105.9	4 676.5	1.9	0.4	240.9	16.6
17 Non-energy use	×		27 928.7	300.2	15 904.7	3 246.4
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	×		E/ 7E0./	13.8	968.3	65.6
21 Pulp and paper	*	-	-	0.1	114.5	13.3
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*		_	_	21.4 18.7	22.3
24 Coment	×	-	-	-	2.8	-
26 Chemicals	*	-	_	1.0	5.9 333.2	67.1
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	× ×	-		1.0	496.5	102.7
29 Forestry	*	-	-	1.1	214.9	10.3
30 Construction 31 Total industrial	×	-	-	1.0 17.0	542.7 <b>2 222.4</b>	47.0 <b>225.7</b>
32 Railways	×	_	_	-	1 538.5	_
33 Canadian airlines	×	-	_	-	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	_	_	_	701.0	_
37 Foreign marine	×	-	_	-	162.6	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	_	775.7	_	18.7 4 588.4	_
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	×	_	24 863.7	Ī	2 606.4	_
42 Transportation	ж	-	25 639.4		9 615.6	
43 Agriculture 44 Residential	×	_	997.5	20.7 152.1	1 991.6	169.3
45 Public administration	×	_	139.3	9.1	452.1	92.1
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	-	1 152.6	101.3	1 622.9	688.0
			tera;	joules		
1 Production	87 175	184 558	990 670	57 207	625 282	213 114
2 Exports	4 785	-	132 773	1 895	67 926	85 088
3 Imports 4 Inter-regional transfers	1 646	_	64 630	439	21 727	616
5 Stock variation	6 512	<del>-</del>	-1 338	-5 203	244	-5 461
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-35 922 7 609	- 518	45 809 -1 599	-49 920 294	47 238 4 829	-6 792 - 534
8 Availability	49 211	184 041	968 073	11 327	630 904	126 777
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities	_	_	_	_	5 368	515
11 (b) Electricity - by industry	-	-	_	-	1 025	52
14 (e) Steam generation 15 Net supply	49 211	184 041	968 073	11 327	624 511	126 210
16 Producer consumption	2 853	184 041	65	11 327	9 318	641
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	-			-	
20 Total mining & oil & gas extraction	X		968 009	11 312 521	615 194 37 483	125 569 2 538
21 Pulp and paper	*	part .	_	3	4 428	516
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-		830	
24 Cement	×	_	_		725 108	864
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	min min	_	_	227	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	_	37 <b>3</b> 9	12 889 <b>19 206</b>	2 594
29 Forestry	×	_	_	41	8 311	<b>3 974</b> 397
30 Construction 31 Total industrial	×	-	_	38	20 993	1 819
32 Railways	X	-	-	639	<b>85 963</b> 59 508	8 729
33 Canadian airlines	×	_	_	-	37 300	_
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
37 Foreign marine	×	-	_	_	27 114 6 290	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban arangia	*	_	-	_	723	_
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*		26 885 861 776	••	177 481	-
42 Transportation	×	-	861 776 888 660	-	100 816 371 932	-
43 Agriculture 44 Residential	*	40	34 573	782	77 036	6 549
	*	-	_	5 733	-	80 117
45 Public administration	×	_	4 827	2/2	47 400	9 9 4 9
	* *	-	4 827 39 949	343 3 816	17 488 62 775	3 563 26 610

	- Cataroguo	no. 57-003-XPB	,	- 11 -		Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catalo	ogu
ABLEAU 1D.	Produits pétro	oliers raffiné	is -	Canada -	1998 Tri	imestre 3 - Cumulatif de l'année	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts	Coke	Essence	Carbu-	Produits non-			
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produits	S	
			mètres cubes				
5 683.4	2 065.3	138.5	4 501.0	11 372.0	83 406.9	Production	1
1 558.7 2 562.6	80.8 715.5	28.9	331.3 564.1	2 399.3 1 564.3	12 422.1	Exportations	2
2 302.0	, 13.5		204.1	5.1	7 918.2 5.1	Importations Transferts inter-régions	3
211.7	18.1	3.2	110.8	233.2	500.9	Variation des stocks	9
241.3	9.0	-0.6	-22.6	-3 528.4	-3 545.7	Transferts inter-produits	€
-9.2 <b>6 70</b> 7.7	-6.2 <b>2 684.</b> 7	-6.2	-11.1	1 192.5	1 521.7	Autres ajustements	7
18.8	- 360.5	99.7 -	4 589.4	7 973.1 -		Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries  Transformé en autres combustibles:	5
2 434.2	11.5	-		-	2 597.8	a) Énergie électrique - par services	10
50.6	59.8	-	-	-	138.2	b) Énergie électrique - par industries	11
75.1	0.074.0		4 500 4		75.1	e) Production de vapeur	14
4 129.0 729.2	2 974.0 1 716.4	99.7	<b>4 589.4</b> 0.2	7 973.1 12.7	<b>73 913.9</b> 7 <b>5</b> 00.5	Disponibilité natta Autoconsommation	15
-	1 002.7	-	-	7 960.4	B 963.1	Usage non-énergétique	17
3 399.8	254.9	99.7	4 589.2			Usage énergétique - écoulement final	18
280.0	17.8				1 345.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
997.0		-	-	_	1 124.8	Pâtes et papier	21
139.5 135.0	30.2	_	_		161.0 206.3	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	23
36.9	128.2	_	-	_	167.9	Fabricants de ciment	24
166.4	12.5	_	940	_	184.7	Produits chimiques	26
193.4	66.2	-	-	-	660.B	Manufacturier - autres	27
1 668.2	237.1	•	-		2 505.6	Total manufacturier	28
6.5	-	-			232.7	Forestier	30
11.0 1 965.7	254.9	-			601.8 <b>4 685.6</b>	Construction Total industrial	31
		_	-		1 538.5	Sociétés ferrovières	32
_	_	14.4	3 131.0	-	3 145.4	Lignes aériennes canadiennes	33
-	-	0.9	852.0	-	852.9	Lignes aériennes étrangères	34
482.6	_	-	-	-	1 183.6	Lignes maritimes domestiques	36
678.4	_	-	_	-	841.0 18.7	Lignes maritimes étrangères Pipelines	37
	_	_	_	_	5 364.1	Transport commercial et en commun	40
_	_	-		-	27 470.1	Ventes au détail (pompes)	41
1 161.0	-	15.3	3 983.0			Transport	42
6.0	-	-	-	-	3 185.2	Agriculture	43
10.1 69.3	_	11.3	325.9	-	2 233.5	Residential Administration publique	44
198.9		73.1	280.3	_	4 117.0	Commerces et autres institutions	46
0.1			**	*-		Différence statistique	47
		terajo	ules				
237 167	85 896	4 643	163 702			Production	1
65 044	3 594	970	12 048	97 530		Exportations	2
106 938	31 825	1	20 515	62 930 200		Importations Transferts inter-régions	3
8 836	806	107	4 029	9 163		Variation des stocks	5
10 070	401	-21	- 822			Transferts inter-produits	6
- 384	- 274	- 207	- 402	46 807		Autres ajustements	7
279 911	113 449	3 340	166 917	311 337		Disponibilité	8
783	-16 037	-		-	-15 254	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
101 580	511	_	_	_	107 975	a) Énergie électrique - par services	10
2 111	2 659	***	-	wa wa	5 847	b) Énergie électrique - par industries	11
3 133	-	-	-	***	3 133	e) Production de vapeur	14
172 304	126 316	3 340	166 917			Disponibilité natte	18
30 428	70 376	-	8	502 310 834	298 246 355 436	Autoconsommation Usage non-énergétique	16
141 872	44 602 11 <b>339</b>	3 340	166 909			Usage énergétique - écoulement final	18
11 685	793	0 040	100 707		52 990	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
41 603	_	_	_	_	46 550	Pâtes et papier	21
5 823	2	_	~	-	6 655	Sidérurgie	22
5 634	1 342		-	-	8 565	Fonte et affinage, non-ferreux	23
1 540 6 943	5 702	_	Ξ	_	7 350 7 726	Fabricants de ciment Produits chimiques	24
6 943 8 070	555 2 944	_	_	_	26 534	Manufacturier - autres	27
69 614	10 546		-		103 380	Total manufacturier	28
270	-	-	~	440	9 019	Forestier	25
459		-	Ξ.		23 309 188 697	Construction Total industrial	30
82 027	11 339	-		-	59 508	Sociétés ferrovières	32
-	_	483	113 876	_	114 359	Lignes aériennes canadiennes	33
_	-	31	30 987	-	31 018	Lignes aériennes étrangères	34
20 140	-	440	-	-	47 254	Lignes maritimes domestiques	36
28 308	-	-	~	_	34 598 723	Lignes maritimes étrangères Pipelines	37
-	_		_	-	204 365	Transport commercial et en commun	40
_		_	_	-	962 592	Ventes au détail (pompes)	41
_		514	144 863		1 454 416	Transport	42
48 448		-	_		119 192	Agriculture	43
48 448 252	-						
252 421		-	44 007	-	86 271	Residential	44
252	Ξ		11 853 10 193	=	86 271 41 345 154 093	Residentiel Administration publique Commerces et autres institutions	45

Canada - 1998

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota: non-energy product:
Quarter 3 - Trimestre 3			thousands (	of cubic metres		
qual tel 0       amout 5 0						
1 Production	1 252.7	31.7	1 478.4	306.7	1 208.5	4 278.1
2 Exports	89.7		346.0	132.2	379.5	947.4
3 Imports	0.4		75.5	53.0	383.7	512.6
4 Inter-regional transfers	_	_		-	-	-
5 Stock variation	17.3	1.0	- 251.6	-27.4	93.3	- 167.5
6 Inter-product transfers	53.7	10.3	9.9	-61.5	-1 204.0	-1 191.6
7 Other adjustments	47.5	-4.9	4.8	77.6	326.1	451.1
6 Availability	1 247.3	36.2	1 474.1	271.1	241.5	3 270.2
6 Producer consumption	0.1		_	0.5	1.9	2.5
7 Final demand	1 247.2	36.2	1 474.1	270.6	239.6	3 267.7
O Total mining & oil & gas extraction	-			20.1	-	20.1
8 Total manufacturing	1 247.2		111.0	71.4		1 429.7
9 Forestry	-	-	_	7.9	-	7.9
O Construction	_	_	1 349.2	6.8	_	1 356.0
2 Transportation	-	to the	-	62.7		62.7
3 Agriculture		_	_	20.2	-	20.2
5 Public administration	_	-	_	2.2	_	2.2
6 Commercial and other institutional	_	36.2	13.9	79.2	239.6	368.9
7 Statistical difference						

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Tota: all type:
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	9 122.2	6 246.4	2 989.4	_	_	18 358.
2 Exports	9 243.7	0 240.4	. 707.17	_	_	9 243.
3 Imports	7 643.7	719.7	_	166.2	4 586.2	5 472.
4 Inter-regional transfers			_	-	7 300.2	3 4/2.
5 Stock variation	-1 157.1	_	_	_	_	-1 157.
7 Other adjustments	-23.8	-0.4	1.8	0.3	-76.0	-9B.
8 Availability	1 011.8	6 965.7	2 991.2	166.6	4 510.3	15 645.
9 Stock Change - Util. & Industry	-16.7	-49.8	-85.2	11.4	380.0	239.
Transformed to other fuels:				1,10.4	000.0	2071
0 (a) Electricity - by utilities	939.7	7 015.2	3 024.2	_	2 817.7	13 796.
1 (b) Electricity - by industry		-		0.3	2 017 17	0.
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	_	-	1 038.8	1 038.
4 (e) Steam generation	-	_	_	_		
5 Net supply	88.8	0.2	52.2	154.8	273.7	569.
6 Producer consumption	17.6	_				17.
7 Non-energy use	_		18.8	29.7	59.5	107.
8 Energy use - final demand	71.2	0.2	33.4	125.2	214.2	444.
O Total mining & oil & gas extraction				32.0		32.
1 Pulp and paper	-	_	21.2	-	7.2	28.
2 Iron and steel	_	_		4.1		4.
3 Smelting and refining, non-ferrous	13.7	-	_	89.0	_	102.
4 Cement	51.8		_		188.2	240.
6 Chemicals	_	_		_		2101
7 Other manufacturing	5.4	-	9.5	_	18.8	33.
8 Total manufacturing	70.9		30.8	93.2	214.2	409.
4 Residential	0.2	0.2	2.7	74.2		3.
5 Public administration	_	_		_	_	٠.
6 Commercial and other institutional	_	-	_		_	
7 Statistical difference						

Canada - 1998

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
3 861.3	142.3	3 217.3	942.9	3 208.3	11 372.0	Production 1
360.9	0.1	844.8	382.4	811.1	2 399.3	Exportations 2
0.4		158.9	142.7	1 262.1	1 564.3	Importations 3
-	-	-	5.1		5.1	Transferts inter-régions 4
7.1	15.8	-11.2	-56.1	277.6	233.2	Variation des stocks 5
49.9	-31.3	10.0	- 168.4	-3 388.7	-3 528.4	Transferts inter-produits 6
117.1	0.9	2.6	215.3	856.7	1 192.5	Autres ajustements 7
3 660.7	96.2	2 555.1	811.3	849.7	7 973.0	Disponibilité
0.2	0.1	-	1.3	11.1	12.7	Autoconsommation 16
3 660.5	96.1	2 555.1	809.9	838.7	7 960.3	Écoulement final
	-		61.5		61.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
3 660.5	-	394.4	239.9	-	4 294.9	Total manufacturier 28
-	-	_	22.4	_	22.4	Forestier 29
-		2 141.0	20.2	_	2 161.2	Construction 30
	-		187.7		187.7	Transport 42
_	_	um.	59.9	-	59.9	Agriculture 43
	_	-	7.2	-	7.2	Administration publique 45
-	96.1	19.7	211.2	838.7	1 165.6	Commerces et autres institutions 46
	•	**	**	•		Différence statistique 47

## TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bîtumîneux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
					B4 B40 0		
29 287.0	18 687.3	B 767.7	-	_	56 742.1 26 460.9	Production	1
26 460.9		-	-	-			6
-	1 475.8	-	405.9	11 110.2	12 991.9		3
7	-		-	_		Transferts inter-régions	4
- 405.1					- 405.1	Variation des stocks	5
-88.6	-3.9	-0.7	0.6	- 219.8	- 312.3		7
3 142.6	20 159.3	8 767.0	406.5	10 890.3	43 365.8		8
-96.8	48.1	- 211.5	14.6	- 307.0	- 552.6	Transformé en autres combustibles:	9
2 954.7	20 093.3	8 774.5	-	7 339.3	39 161.8	a) Énergie électrique — par services	10
_		_	0.6	-	0.6	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	11
_	-		-	3 130.9	3 130.9	c) Coke et gaz manufacturé	12
_		_	-	**	_	e) Production de vapeur	14
284.7	17.9	204.0	391.3	727.2	1 625.2	Disponibilité nette	15
77.1		_	_		77.1	Autoconsommation	16
	_	70.6	85.8	158.5	314.9	Usage non-énergétique	17
207.7	17.9	133.5	305.5	568.7	1 233.2	Usage énergétique - écoulement final	18
			41.5		41.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
_	_	74.1	-	21.5	95.6	Pâtes et papier	21
_			12.1	-	12.1	Sidérurgie	22
44.0	_		252.0	_	296.0	Fonte et affinage, non-ferreux	23
138.6	_			477.1	615.8	Fabricants de ciment	24
	_	_	_	_	-	Produits chimiques	26
15.8	_	35.7	-	70.0	121.6	Manufacturier - autres	27
198.4	-	109.8	264.0	568.7	1 141.0	Total manufacturier	28
9.3	17.9	23.6			50.8	Residential	44
7.3	17.7	23.0	_			Administration publique	45
			_	-	_	Commerces et autres institutions	46
_						Différence statistique	47

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1998 Quarter 3

	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity 	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
A Paraduration	672.4	1 499.6	_	_	10 303.5	
1 Production 2 Exports	-	-	-	8.5	1 318.0	-
3 Imports	404.1	4 129.2	-		54.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 363.1	-	96.3	-6 557.9	-
5 Stock variation	-	- 117.5	-	9.8	_	_
6 Inter-product transfers	-6,6	290.5 -2.6		_	_	_
7 Other adjustments	1 069.9	4 671.1		78.0	2 482.5	
B Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	41.9	-	_	_	-	_
Transformed to other fuels:	1					
0 (a) Electricity - by utilities	982.7	_	-	-	-	**
1 (b) Electricity - by industry	-	equin	_	-	-	-
2 (c) Coke and manufactured gases	***		_		-	_
3 (d) Refined products	-	4 671.1			_	- 530.6
4 (e) Steam generation B Net supply	45.3			78.0	2 482.5	530.6
6 Producer consumption	-	_	-	36.1	532.6	-
7 Non-energy use	-		-	44.8	-	-
8 Energy use - final demand	45.3		-	53.1	7 255.6	530.6
O Total mining & oil & gas extraction	32.0	-	-	1.7	696.1	*
1 Pulp and paper	-	_	-	-	1 758.7	530.6
2 Iron and steel	X	-	_	×	×	×
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	×	_	_	X	×	×
4 Cement 5 Petroleum refining	^	_			150.2	_
6 Chemicals	×		_	×	X	×
7 Other manufacturing	_	_	-	15.7	710.8	
B Total manufacturing	13.1		-	15.7	2 773.2	530.6
9 Forestry	-	-	-	-	-	-
0 Construction	-	-	-	0.4		
1 Total industrial	45.1	•	•	17.8	3 469.3	530.6
2 Railways	-			_	-	_
5 Airlines B Marine		_	_	_		_
9 Pipelines		_	_	_	_	-
O Road transport and urban transit	_		_	2.7		_
1 Retail pump sales	_	_	_	-	_	-
2 Transportation			-	2.7		-
3 Agriculture	_		_	0.7	63.6	-
4 Residential	0.2	-	-	10.3	1 888.4	-
5 Public administration 6 Commercial and other institutional	_	-	-	0.1	176.6	-
7 Statistical difference	-	-		21.6	1 657.6	=
			teraj	pules		
1 Production	19 004	58 544	-	-	37 093	-
2 Exports	-	-	-	217	4 745	-
3 Imports	11 719	161 205	-		198	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-	-53 215	~	2 637	-23 609	-
6 Inter-product transfers	_	-4 588 11 342	_	287		-
7 Other adjustments	- 189	- 103	_	_	_	-
B Availability	30 534	182 360		2 133	8 937	-
9 Stock Change - Util. & Industry	1 238	-	140		_	_
0 (a) Electricity - by utilities	28 030			_	-	-
1 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-		-
2 (c) Coke and manufactured gases 3 (d) Refined products	-	400 000	_	-	-	-
4 (e) Steam generation	-	182 360	_	-	-	- 480
5 Net supply	1 267		-	2 133	8 937	-1 459 1 4 <b>5</b> 9
6 Producer consumption			_	990	1 917	1 707
7 Non-energy use	-		-	1 282		_
8 Energy use - final demand	1 267			1 356	26 120	1 459
O Total mining & oil & gas extraction	886	n		44	2 506	
1 Pulp and paper	-	-	-	-	6 331	1 459
2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	×
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	X	-	-	X	X	X
5 Petroleum refining	×	-	-	X	X	X
6 Chemicals	×	_	-	_	541	-
7 Other manufacturing		_	_	X 400	2 559	×
B Total manufacturing	374	-		400	9 984	1 459
9 Forestry	-	~	_	-	, ,,,,	, 457
0 Construction 1 Total industrial	_	-	-	10	_	-
2 Railways	1 260	-	**	455	12 490	1 459
5 Airlines		-	-	-	-	-
B Marine	-		-	-	-	-
9 Pipelines	_	_	~	-	-	-
O Road transport and urban transit	_	-	-	-	-	-
1 Retail pump sales	_	-	_	69	*****	-
2 Transportation				69	-	-
3 Agriculture	-			17	229	
4 Residential	7	_		263	6 798	
5 Public administration 6 Commercial and other institutional	-	en.	-	2	636	_
			-	551	5 967	

TABLEAU	ZA.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire - Prov	inces atlanti	ques - 1998	B Trimestre 3	
Tot prima	ary		Coke oven	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
To: primai		Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
		kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
		-	_	4 731.6	5 305.8		Production	1
	• • •	40.3	~	2 538.9	-	• • •	Exportations	2
	• • •	37.1	_	1 016.2 17.4	_	• • •	Importations Transferts inter-régions	3
		_		-90.3	***	• • • •	Variation des stocks	5
	• • •	-	-	- 287.9	-	• • •	Transferts inter-produits	6
	• • •	6.8 84.2		58.0 <b>3 086.8</b>	5 305.8	• • •	Autres ajustements Disponibilité	7 8
		71.5	_	-92.6	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
							Transformé en autres combustibles:	
	• • •	_	-	597.2	-	• • •	a) Energie électrique - par services	10
		_	_	6.4		• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>	11
		-	-	_	800	***	d) Produits raffinés	13
		:	-	15.7			e) Production de vapeur	14
		12.7	-	2 560.1 273.9	5 305.8 *	• • •	Disponibilité natte Autoconsommation	15
		0.7	_	209.5	×	• • •	Usage non-énergétique	17
	• • •	12.1		2 020.6	¥		Usage énergétique - écoulement final	18
	• • •	2.1	-	<b>74.6</b> 73.6	*	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
		x	_	73.6 X	×	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie	21
		x	-	x	×		Fonte et affinage, non-ferreux	23
		X	-	X	¥		Fabricants de ciment	24
		×	_	×	×	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques	25 26
		<u>^</u>	_	51.7	×		Manufacturier - autres	27
	• • •	10.0	-	133.3	×	• • •	Total manufacturier	28
		-	-	3.1	×	* * *	Forestier	29
	• • •	12.1	-	26.0 <b>237.0</b>	*	• • •	Construction Total industriel	30 <b>31</b>
	• • •	-		16.7	×	• • •	Sociétés ferrovières	32
		-	-	88.1	×		Lignes aériennes	35
		-	-	255.5	×		Maritimes	38
		_	_	151.0	×	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun	39 40
		_	_	853.7	×	• • •	Ventes au détail (pompes)	41
		-		1 364.9	Ж		Transport	42
	• • •	-	-	44.3	×		Agriculture	43
			_	77.4 130.9	×	• • •	Residentiel Administration publique	45
		-	-	166.0	H	• • •	Commerces et autres institutions	46
		-	•		×	• • •	Différence statistique	47
			terajo					
114 6	541	_	-	178 454	19 101		Production	1
4 9		-	-	95 634	-	100 596	Exportations	2
173 1		1 163		40 545 836	-	214 831 -72 282	Importations Transferts inter-régions	3
-74 1 -4 3		1 069	-	-3 677	_	-7 277	Variation des stocks	5
11 3		_		-11 455	-	- 113	Transferts inter-produits	6
- 2		195		1 978		1 881	Autres ajustements	7
223 9		<b>2 427</b> 2 060	-	118 401 -3 863	19 101	- 566	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries	8
28 0		2 000	_	24 904	_	52 934	a) Énergie électrique - par services	10
	-	-	-	266	-	266		11
400.3	-	-		_	_	182 360	c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés	12
182 3 -1 4		_	_	656	_	- 803	e) Production de vapeur	14
13 7		367		96 438	19 101		Disponibilité nette	15
•		.7	-	10 586	×	13 494 10 291	Autoconsommation Usage non-énergétique	16
	• • •	19 348	-	8 989 7 <b>5 366</b>	*		Usage énergétique - écoulement final	18
	• • •	60		3 038		6 535	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
		_	-	3 055	×	10 846	Pâtes et papier	21
•		X	-	X	*	X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
		X X	-	×	×	X X	Fabricants de ciment	24
			_	_	36	541	Raffinage pétrolier	25
		X	-	X	×	X	Produits chimiques	26
	• • •	200	-	2 102 K 600	*	5 062 17 <b>995</b>	Manufacturier — autres Total manufacturier	27 28
		288	-	5 490 118	# ¥	17 995	Forestier	29
		_	_	1 015	×	1 025	Construction	30
	• • •	348	10	9 662	*		Total industriel	31
		-	_	647	×	647 3 203	Sociétés ferrovières Lignes aériennes	32 35
	• • •			3 203 10 207	*	10 207	Maritimes	38
		_	_	-	×	-	Pipelines	39
	• • •	_	-	5 760	×	5 829	Transport commercial et en commun	40
		-		29 913 49 7 <b>3</b> 1	*	29 913 49 800	Ventes au détail (pompes) Transport	41
	• • •	_		1 680	* *		Agriculture	43
		_	eur eur	3 003	×	10 071	Residential	44
			-	4 972	×	5 609 12 836	Administration publique Commerces et autres institutions	45
	• • •	-	-	6 318 1	*	12 836	Différence statistique	47
•	• • •	•	•		-			

BLE 2B. Primary and Secondary Energy - At	lantic province	s - 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	8	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	1 933.0	3 160.8	_	-	37 271.5	
2 Exports	-	1 366.6	-	31.0	3 531.3	-
3 Imports	1 220.0	13 090.4	-	8.2	130.9 -23 787.6	_
4 Inter-regional transfers	-	-1 441.5 - 175.7	_	372.6 11.2	-23 /8/.6	-
5 Stock variation		B96.5	_	-	_	_
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-17.4	-8.1	-	-	-	-
8 Availability	3 135.6	14 807.2	•	338.6	10 083.3	-
9 Stock Change - Util. & Industry	-62.7	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:	1					
0 (a) Electricity - by utilities	3 119.4	_			_	
1 (b) Electricity - by industry				_	-	-
2 (c) Coke and manufactured gases 3 (d) Refined products		14 507.2	_	3.6	_	_
4 (e) Steam generation	-	-	-	_	-	-1 683.6
IB Net supply	78.9	-	-	335.0	10 083.3	1 683.6
6 Producer consumption	0.6	-	_	87.7	1 742.2	-
7 Non-energy use	70 7	_		217.3 <b>205.0</b>	25 683.9	1 683.6
8 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	78.3 41.5		-	9.1	2 226.0	1 900.0
10 Pulp and paper	71.0	-	_	-	5 859.6	1 681.5
2 Iron and steel	X	_	_	×	×	×
3 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	_	X	X	X
4 Cement	X	-	-	×	×	X
5 Petroleum refining		-	-	_	461.7	-
Chemicals	×	_	_	X 53.8	1 811.9	×
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	28.1			53.8	8 645.3	1 681.5
? Forestry		_	_	-	_	-
O Construction	-	_	-	1.9	•••	~
Il Total industrial	69.6	-	-	64.7	10 871.3	1 681.5
2 Railways	_	-	***	-	- COM	-
S Airlines	~	***	-	_	_	-
8 Marine 9 Pipelines		_	_	_	_	
O Road transport and urban transit		_	_	8.1	0.3	
1 Retail pump sales	_	_	-	_	-	-
i2 Transportation	-	-		8.1	0.3	
3 Agriculture		-	-	2.8	203.7	-
4 Residential	8.7	-	-	42.6	8 545.9	-
5 Public administration 6 Commercial and other institutional			_	0.3 86.4	581.2 5 481.6	2.1
7 Statistical difference	-	-	-	-		-
			teraj	oules		
1 Production	54 831	123 398	-		134 177	-
2 Exports 3 Imports	35 312	53 352	-	791	12 713	-
4 Inter-regional transfers	\$5 312	511 049 -56 276	_	235 10 279	471 -85 635	_
5 Stock variation	_	-6 860	_	349	-65 655	_
6 Inter-product transfers	_	34 999	-	_	_	-
7 Other adjustments	- 497	- 316	-	_	-	-
8 Availability	89 646	566 360	-	9 374	36 300	•
9 Stock Change - Util. & Industry 0 (a) Electricity - by utilities	-1 741	_	-	-		-
(a) Electricity - by industry	89 172	_	_	_	_	_
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	_	_	_	
3 (d) Refined products	_	566 360	_	102		
4 (e) Steam generation	-	_	-	-	_	-4 630
15 Net supply	2 2 15	-	es es	9 272	36 300	4 630
6 Producer consumption 17 Non-energy use	17	_	-	2 395	6 272	-
18 Energy use - final demand	2 198	-	_	6 220		4 4 7 7
Total mining & oil & gas extraction	1 148			5 235 231	92 462 8 014	4 630
21 Pulp and paper	_	gma.	_	-	21 095	4 624
22 Iron and steel	X	_		×	X	>
Smelting and refining, non-ferrous	X	~	-	X	X	>
24 Cement 25 Petroleum refining	X	-	-	X	X	>
Chemicals	×	_	-	-	1 662	-
27 Other manufacturing	^	_	_	1 372	X 527	>
8 Total manufacturing	801	-		1 372 1 372	6 523 <b>31 123</b>	4 624
9 Forestry	_	-	-	13/2	31 123	4 92
Construction	-	-	_	48	_	
Total industriel  2   Railways	1 950	•		1 652	39 137	4 624
2 Railways 5 Airlines	-		-	_		
8 Marine	_	_	_	-	-	
9 Pipelines	-	_	_	~~	-	
O Road transport and urban transit	_	_	_	208	1	
1 Retail pump sales	tim	-	_	208	1	
7 Annieutation				805	ī	
33 Agriculture 34 Residential	-	_	-	72	733	
				1 088	30 765	
	248	_	~			_
is Public administration is Commercial and other institutional is Statistical difference	-	-	-	2 207	2 092 19 734	6

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim	•	
primary -	Coke	gas -	products -	electricity	& second	•	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	-		14 790.2	17 342.8		Production	1
• • •	65.8	_	7 961.7 3 199.6	_	* * *	Exportations	2
• • •	37.1	_	52.8	-	• • •	Importations Transferts inter-régions	3
• • •	-	-	- 100.9	-	• • •	Variation des stocks	5
	9.9		- 888.3 108.4	_	• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements	6 7
• • •	112.8		9 401.9	17 342.8	• • •	Disponibilité	8
	4.7		- 303.4	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
	_	_	1 988.1	_		Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services	10
• • •	_	-	21.4		• • •	b) Énergie électrique - par industries	11
• • •	_		-	-		c) Coke et gaz manufacturé	12
• • •	_	_	58.1	_	• • •	d) Produits raffinés e) Production de vapeur	13
•••	108.1	-	7 637.7	17 342.8	•••	Disponibilité nette	15
• • •	2.2	-	825.7 361.3	*		Autoconsommation	16
• • •	105.9	-	6 275.7	×	• • •	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final	17
	73.7		227.7	ж	***	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
• • •		-	290.9	×		Pâtes et papier	21
• • •	×		×	× ×		Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
	X	an	x	×	• • •	Fabricants de ciment	24
* * *		-		×	* * *	Raffinage pétrolier	25
• • •	×	_	X 196.B	* *		Produits chimiques Manufacturier - autres	26 27
• • •	32.2		509.3	×	•••	Total manufacturier	28
• • •	-	-	12.2	¥	• • •	Forestier	29
• • •	105.9	-	58.2 <b>807.4</b>	*	• • •	Construction Total industrial	30
• • • •	_	-	50.2	×		Sociétés ferrovières	32
• • •	-	-	239.4	**	• • •	Lignes aériennes	35
• • •			668.9	×	• • •	Marîtîmes Pîpelînes	38 39
• • •	_	-	415.7	×		Transport commercial et en commun	40
	-	-	2 285.6	×	• • •	Ventes au détail (pompes)	41
• • •	•	•	3 659.8 142.5	*	• • •	Transport Agriculture	42
• • •	Ξ	_	696.8	×		Residential	44
	-	-	428.2	×		Administration publique	45
• • •			541.0	H *	• • •	Commerces et autres institutions Différence statistique	46
•••				_	•••	22110101100 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
312 405		terajo	555 852	62 434		Production	1
66 855	_	ga-	298 513	02 737	365 369	Exportations	2
547 067	1 897	-	128 634	-	677 598	Importations	3
- 131 633	1 069	-	2 419 -3 486	***	- 128 145 -9 996	Transferts inter-régions Variation des stocks	4 5
-6 510 34 999	_		-34 327	_	672	Transferts inter-produits	6
- 812	286	an an	3 493	-	2 966	Autres ajustements	7
701 680	3 252	•	361 044	62 434	-14 265	Disponibilité	8
-1 741 89 172	135	_	-12 659 82 912	_	172 084	Var. des stocks - Utilities & Industries a) Énergie électrique - par services	10
-	_	-	892	-	892	b) Énergie électrique - par industries	11
<del></del>	-	-	_	~	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
566 462 -4 630		_	2 424	_	566 462 -2 206	d) Produits raffinés e) Production de vapeur	14
52 416	3 117		287 475	62 434	405 442	Disponibilité nette	15
		400	31 901	×	40 584	Autoconsommation	16
• • •	64 3 052		15 085 <b>235 914</b>	*	21 369 <b>343 49</b> 1	Usage énergétique - écoulement final	17
• • •	2 124		9 293	×	20 811	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
• • •	-	-	12 096	×	37 815	Pâtes et papier	21
• • •	X	-	×	Ж Ж	×	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
• • •	×	-	Ŷ.	*	â	Fabricants de ciment	24
• • • •		-	_	×	1 662	Raffinage pétrolier	25
	X	-	X	*	15 919	Produits chimiques Manufacturier - autres	26 27
• • •	928	-	8 024 21 022	*	59 871	Total manufacturier	28
• • •	7 2.0		473	×	473	Forestier	29
		-	2 282	×	2 330 83 485	Construction Total industrial	30
• • •	3 052	-	33 070 1 941	X X	83 985 1 941	Sociétés ferrovières	32
• • •	_	_	8 706	×	8 706	Lignes aériennes	35
•••	_	-	26 723	*	26 723	Maritimes	38
• • •	-		15 853	*	16 062	Pipelines Transport commercial et en commun	39 40
• • •	_		80 126	ж	80 126	Ventes au détail (pompes)	41
•••	-	-	133 349	*	133 557	Transport	42
• • •	-	_	5 417 26 969	*	6 223 59 070	Agriculture Residentiel	43
• • •		_	16 343		18 449	Administration publique	45
		_	20 767	×	42 708	Commerces et autres institutions	46
	_		-2	×	-2	Différence statistique	47

TABLE 20. Refined Patroleum Products - Atlantic provinces - 1998 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout: léger:
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	×	136.7	1 542.4	-	775.5	793.4
2 Exports	· ×		863.4 144.8	_	526.1 0.2	265.8
3 Imports 4 Inter-regional transfers	â	_	-3.0	2.0	27.4	4.4
5 Stock variation	X	-	2.8	-22.6	-38.5	-68.6
6 Inter-product transfers	X	-	15.4	-15.7	236.3	- 441.3
7 Other adjustments	×	136.7	-0.2 833.3	-3.2 <b>5.8</b>	15.4 <b>567.2</b>	5.2 165.1
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	×	130.7	533.3	2.0	-	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	X	-	-	-	3.9	1.3
11 (b) Electricity - by industry	×	_		-	_	_
14 (e) Steam generation 15 Net supply	â	136.7	833.3	5.8	563.3	163.7
16 Producer consumption	X	136.7	0.1		Site cité	1.1
17 Non-energy use	×	-		_ =	-	
18 Energy use - final demand	×		833.2	5.7	563.3 23.1	162.6
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×		_		5.7	1.7
22 Iron and steel		_	-	X	×	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_		X	×	×
24 Cement	×	-	-	X	X	X
26 Chemicals 27 Other manufacturing	¥	-		X	12.2	6.2
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	_	0.1 <b>0.1</b>	17.9	6.3
29 Forestry	×	_	_		2.8	0.2
30 Construction	×	-	_	0.1	16.2	6.7
31 Total industrial	×		-	0.2	60.0	15.0
32 Railways	×	-	_	-	16.7	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	~	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	n n		_	_	138.4	_
37 Foreign marine	<b>3</b> 4		_		10.3	-
39 Pipelines	¥	-		-	-	-
Road transport and urban transit	×	-	19.5	-	131.4	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	×	-	773.3 <b>792.8</b>		80.4 377.3	-
3 Agriculture	×	_	7.9	1.3	15.8	19.3
44 Residential	¥	_	-	1.6	-	72.2
45 Public administration	H	-	9.9	0.1	50.3	9.0
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	22.6	2.5	59.9	47.0
			teraj	oules		
1 Production	×	5 098	53 461	-	29 996	30 689
2 Exports 3 Imports	×	-	29 925	-	20 348	10 281
4 Inter-regional transfers	×		5 019 - 103	77	8 1 061	19 169
5 Stock variation	x	_	98	- 851	-1 488	-2 654
6 Inter-product transfers	X	-	533	- 592	9 139	-17 068
7 Other adjustments B Availability	×		-6	- 119	595	202
9 Stock Change - Util. & Industry	X	5 098	28 881	217	21 939	6 385
Transformed to other fuels:	^	-	~	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	X	_	_	_	151	51
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	_	-	_
14 (e) Steam generation 15 Net supply	×	T 000	-		<del>-</del>	-
16 Producer consumption	x	<b>5 098</b> 5 098	28 881 2	217	21 788	6 334
17 Non-energy use	* "	3 0,0	_	1	. 1	43
18 Energy use - final demand	ж		28 879	216	21 787	6 291
Total mining & oil & gas extraction  Pulp and paper	×	-	-	• •	895	67
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	on on	-	-	220	2
23 Smelting and refining, non-ferrous	- ×	-	-	X	X	X
24 Cement	×	_	_	×	X	X
26 Chemicals	×	_	_	â	×	X
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	_	3	472	242
29 Forestry	×			3	692	243
30 Construction	*		-		109	9
31 Total industrial	×		_	3 7	627 <b>2 322</b>	261 581
Railways	×	-	_		647	201
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	-	-	_	-	_
36 Domestic marine	×	with the same of t	-	~	-	_
37 Foreign marine	* *	-	-	-	5 353	-
39 Pipelines	×		_	-	399	-
Road transport and urban transit	H	_	676	_	5 084	_
61 Retail pump sales 62 Transportation	*	-	26 803	_	3 110	_
3 Agriculture	*	-	27 479		14 594	-
44 Residential	×	_	275	48	610	748
45 Public administration	*	-	342	60		2 795
46 Commercial and other institutional	×	-	342	5	1 945	349
47 Statistical difference			783	96	2 316	1 819

ABLEAU 20. P	roduits pétr	oliers raffiné	is - Provinces	atlantiques -	1998 Tr	imestre 3	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product		
Hazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	- Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de		
		millions do	mètres cubes				
		williars on					
676.5 276.2	X X	_	225.1 275.4	449.8 323.6	4 731.6 2 538.9		1 2
515.5	x	_	2/3.7	339.9	1 016.2	Exportations Importations	3
28.4	×	2.9	19.8	-55.8	17.4	Transferts inter-régions	4
41.4	X	1.0	20.6	-25.4	-90.3	Variation des stocks	5
1.2	×	0.1	198.2 3.9	- 237.2 12.8	- 287.9 58.0	Transferts inter-produits Autres ajustements	6
905.7	x	1.9	151.0	211.3	3 086.8	Disponibilité	á
-92.6	×	-	_	nee .	-92.6	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
592.0			'			Transformé en autres combustibles:	
6.4	×	_	_		597.2 6.4	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	10
15.7	X	-		_	15.7	e) Production de vapeur	14
384.3	Х	1.9	151.0	211.3	2 560.1		15
81.4	X	-		1.8	273.9	Autoconsommation	16
302.8	×	1.9	151.0	209.5	209.5	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final	17 18
49.7		1.7	1271.0		74.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
67.9	_	-	-	-	73.6	Pâtes et papier	21
X	-	omb	-	me	X	Sidérurgie	22
X	~	-	-		X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
×	_	um em	-		×	Fabricants de ciment Produits chimiques	24 26
33.2	_		_	_	51.7	Manufacturier - autres	27
109.1				-	133.3	Total manufacturier	28
- <del>-</del>	-	-	-	-	3.1	Forestier	29
3.0 161.8	~			-	26.0 <b>237.0</b>	Construction Total industrial	30
101.0	_	_	_		16.7	Sociétés ferrovières	32
_	_	0.2	53.0	-	53.1	Lignes aériennes canadiennes	33
-	_	-	34.9	-	34.9	Lignes aériennes étrangères	34
28.1	-	-	-	-	166.5	Lignes marîtimes domestîques	36
78.7	_		_	_	89.0	Lignes maritimes étrangères Pipelines	37 39
_	_	_	_	-	151.0	Transport commercial et en commun	40
-	-	-	_	-	853.7	Ventes au détail (pompes)	41
106.8	-	0.2	87.9	-		Transport	42
3.6	-	_	turn .		44.3 77.4	Agriculture Residentiel	43
16.7	_	0.1	44.8	_	130.9	Administration publique	45
14.0	-	1.7	18.3	-	166.0		46
**	•		-			Différence statistique	47
		terajo	ules				
28 232	X	-	8 187 10 018	18 633 13 321	178 454 95 634	Production Exportations	1 2
11 526 21 510	X X	_	10 015	13 557	40 545		3
1 184	X	96	720	-2 146	836		4
1 730	X	33	748	-1 261	-3 677	Variation des stocks	5
49	X	_	7 209	-9 443	-11 455	Transferts inter-produits Autres ajustements	6 7
77 <b>37 797</b>	X X	2 65	141 5 491	523 <b>9 063</b>	1 978 118 401	Disponibilité	á
-3 863	- x	-	2 471	, ,,,,	-3 863		9
						Transformé en autres combustibles:	
24 702	X	-	-	· -	24 904	a) Energie électrique - par services	10
266	X	_	-	_	266 656	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>	11
656 <b>16 036</b>	×	65	5 491	9 063	96 438	Disponibilité nette	15
3 398	X	-		73	10 586	Autoconsommation	16
	X	-		8 989	8 989	Usage non-énergétique	17 18
12 637	•	6.5	5 491	:	75 366 3 038	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	
2 076 2 834	-		_	_	3 055	Pâtes et papier	21
X	_	_	_	_	×	Sidérurgie	22
X	-			-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
X	-	-		-	X	Fabricants de cîment	26
1 70¢	_			_	2 102	Produits chimiques Manufacturier — autres	27
1 386 <b>4 55</b> 2	-	-	-		5 490	Total manufacturier	28
-			_	-	118	Forestier	29
125	die	-		-	1 015	Construction	30
6 752	-	-			<b>9 662</b> 647	Total industrial Sociátés ferrovières	31
	Ξ	5	1 927		1 932	Lignes aériennes canadiennes	33
	Ξ	_	1 271	_	1 271	Lignes aériennes étrangères	34
1 172	_	-	-	~	6 526	Lignes maritimes domestiques	36
3 282	-	-	-	-	3 682	Lignes maritimes étrangères	37 39
-	-		-	_	5 760	Pipelines Transport commercial et en commun	40
	_	_	-	Ξ	29 913	Ventes au détail (pompes)	41
4 455	-	5	3 197	-	49 731	Transport	42
-	-	-	-		1 680	Agriculture	43
148	-	-	1 630	_	3 003 4 972	Residentiel Administration publique	44
696 585	-	56	664		6 318	Commerces et autres institutions	46
1	•				1	Différence statistique	47

	Refinery	Still	Motor	Kerosene &	Diesel	Light
	LPG's	gas	gasoline	stove oil	fuel oil	fuel oi:
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout léger
			thousands o	of cubic metres		
	×	390.3	4 838.9	32.9	1 856.9	3 568.7
1 Production 2 Exports	x	-	3 203.1	-	1 116.3	1 791.1
3 Imports	X	-	225.8	7.9 10.4	173.8 112.8	1.9 -63.5
4 Inter-regional transfers	×		34.3 - 104.2	-34.8	-64.7	-63.3 -49.0
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	â	_	239.8	-44.9	424.5	- 699.3
7 Other adjustments	X		-19.9	-2.1	32.5	15.1
8 Availability	X	390.3	2 220.0	39.0	1 548.9	1 080.8
9 Stock Change - Util. & Industry	×	_	_	-	-	_
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	×	***	_	_	12.2	4.4
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	
14 (e) Steam generation	×	390.3	2 220.0	39.0	1 536.8	1 076.4
16 Producer consumption	X	390.3	0.2	0.2	0.1	3.0
17 Non-energy use	*	_	-	-	-	-
18 Energy use - final demand	×	-	2 219.8	38.8	1 536.6	1 073.4
20 Total mining & oil & gas extraction	X ×	-	-		55.9 12.9	11.9
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×		_	×	X	×
23 Smalting and refining, non-ferrous	×	-	-	X	×	×
24 Cement	*	-	-	X	X	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	-	_	×	29.1	X 31.9
28 Total manufacturing	- û		-	0.4	42.0	33.0
29 Forestry	×	_	_		8.3	3.9
30 Construction	*	_	_	0.2	34.2	14.2
31 Total industrial	×	-	_	0.6	140.4 50.2	63.0
32 Railways 33 Canadian airlines	×	_	_		30.2	_
34 Foreign airlines	*		_	_	_	-
36 Domestic marine	*	-	_	_	357.4	-
37 Foreign marine	*	_	_		33.0	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	_	55.8	_	359.8	_
41 Retail pump sales	×	_	2 060.3		225.4	_
42 Transportation	×	-	2 116.1		1 025.8	
43 Agriculture 44 Residential	*	-	21.1	8.1 19.9	36.5	76.7 664.8
45 Public administration	×	-	27.6	1.1	175.0	54.3
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	55.0	9.0	159.0	214.6
			teraj	cules		
1 Production	×	14 549	167 718	1 239	71 826	138 038
2 Exports	X	-	111 019	-	43 177	69 282
3 Imports	X	-	7 826	299	6 724	73
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	_	1 187 -3 613	391 -1 311	4 363 ~2 504	-2 455 -1 897
6 Inter-product transfers	X	_	8 312	-1 691	16 418	-27 050
7 Other adjustments	X		- 690	-79	1 255	584
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	X	14 549	76 946	1 471	59 913	41 806
Transformed to other fuels:	×	-	_	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	×	_	_	_	471	172
11 (b) Electricity - by industry	X		-	-	_	_
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	×	14 549	76 946			
16 Producer consumption		14 549	/6 946 8	1 471 7	<b>59 442</b>	41 634 117
17 Non-energy use	*		_	_	_	
18 Energy use - final demand	*	-	76 939	1 464	59 437	41 517
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	* *	-	-	1	2 163	462
22 Iron and steel	×	_	_	×	501 X	43 X
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	â	â	â
24 Cement	*	-	-	X	x	×
26 Chemicals	×	-	-	X	×	X
27 Other manufacturing		-	-	15 15	1 124	1 233
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing			_	129	1 <b>625</b> 320	1 275 152
28 Total manufacturing 29 Forestry	x ×					
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction	×	-	-	7	1 322	548
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial	× × ×		:	24	5 430	
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction	×	=	-		5 430 1 941	2 437
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	* * *			24	5 430	2 437
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine	ж ж ж м ж	=	-	24 - -	5 430 1 941	2 437 - - -
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine	M M M M M M M	=	-	24 - - -	5 430 1 941 - -	2 437 - - - -
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine 39 Pipelines	ж ж ж м ж	-	-	24 - - - - -	5 430 1 941 - 13 824 1 278	2 437 - - - - -
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	H H H H H H	:	- - - - - 1 935	24 - - - -	5 430 1 941 - 13 824 1 278 - 13 918	2 437 - - - - - -
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales 42 Transportation	**************************************	-	-	24	5 430 1 941 - 13 824 1 278	2 437
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	-	- - - - 1 935 71 408 73 344 732	24 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	5 430 1 941 - 13 824 1 278 - 13 918 8 718	2 437 - - - - - - - - 2 968
28 Total manufacturing 29 Forestry 30 Construction 31 Total industrial 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales 42 Transportation 43 Agriculture	**************************************	-	- - - - 1 935 71 408 73 344	24	5 430 1 941 - - 13 824 1 278 - 13 918 8 718 39 678	-

LEAU 2D.	Produits pétr	oliers raffiné	s - Provinces	atlantiques -	1998 Tr	Statistique Canada - n° 57-003-XPB au cata imestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Hazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	- Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
2 004.0	v					
713.0	×	0.1	539.1 323.3	1 042.4 784.2	7 961.7	Production Exportations
1 687.9	X		-	1 045.4	3 199.6	Importations
50.2 59.1	×	4.6 0.1	5.8 8.5	-73.9 72.6	52.8 - 100.9	
32.1	x		181.9	- 804.6	- 888.3	
0.3 3 002.4	×	4.4	1.3	19.8	108.4	
- 303.4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	7.7	396.2	372.3	9 401.9 - 303.4	Disponibilitá  Var. des stocks - Utilities & Industries
			•			Transformé en autres combustibles:
1 971.5	×	_	_	_	1 988.1	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
58.1	X	_	_	- T	58.1	e) Production de vapeur
1 254.9	X	4.4	396.2	372.3	7 637.7	
248.4	X X	_		11.0 361.3	825.7 361.3	
1 006.5		4.4	396.1	301.3	6 275.7	Usage énergétique - écoulement final
159.8	-	•	-	-	227.7	Extraction minière & de pétrole & de ga
276.8 X	_	_	-	-	290.9 X	Pâtes et papier Sidérurgie
×	_	_	_	860	×	Fonte et affinage, non-ferreux
×	-	-	-	-	X	Fabricants de cîment
135.4	Ξ.	_	_	_	196.B	Produits chimiques Manufacturier — autres
433.9	-	•	-	•	509.3	Total manufacturier
9.7				_	12.2 58.2	Forestier Construction
603.4		-				Total industrial
-	***		-	-	50.2	Sociétés ferrovières
	_	0.7	146.4 92.4		147.0 92.4	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
66.6	_	_	-	_	424.0	Lignes maritimes domestiques
211.9	-	-	-	~	244.9	Lignes maritimes étrangères
_		_	_	_	415.7	Pipelines Transport commercial et en commun
-	-	***	-	-	2 285.6	Ventes au détail (pompes)
278.5		0.7	238.8		<b>3 659.8</b> 142.5	Transport Agriculture
12.1	_	_		_	696.8	Residential
53.2	-	0.5	116.6	-	428.2	
59.4 <b>-0.1</b>	-	3.3	40.7	-	541.0	Commerces et autres institutions Différence statistique
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		terajo				
		terajo				
83 629 29 752	×	2	19 607 11 759	43 404 32 739	555 852 298 513	
70 435	â	-	-	41 657		Importations
2 097	X	154	209	-2 816	2 419	Transferts inter-régions
2 468 1 338	X X	2	311 6 616	2 740 -32 040	-3 486 -34 327	Variation des stocks Transferts inter-produits
13	X		46	798	3 493	Autres ajustements
125 292	×	149	14 408	15 523	<b>361 044</b> -12 659	Disponibilité  Var. des stocks - Utilitées & Industries
-12 659	×	-	-	one	-12 637	Transformé en autres combustibles:
82 269	×	-	-		B2 912	a) Énergie électrique - par services
892 2 424	X X	***	_	_	892 2 424	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
B2 366	û	149	14 408	15 523	287 475	Disponibilité nette
10 366	×	-	2	437	31 901	Autoconsommation
42 003	×	149	14 407	15 085	15 085 <b>235 914</b>	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
6 667	•			•	9 293	Extraction minière & de pétrole & de ga
11 553	-	en .	-	-	12 096 X	Pâtes et papier Sidérurgie
X		_		_	X	Fonte et affinage, non-ferreux
â	_	-	-	-	X	Fabricants de ciment
X 5 652	_		-	_	8 024	Produits chimiques Manufacturier - autres
18 107	-			-	21 022	Total manufacturier
-	-	-	940	-	473	Forestier
404 <b>25 179</b>	-	-			2 282 <b>33 070</b>	Construction Total industrial
-	_	_	-	-	1 941	Sociétés ferrovières
-		22	5 323	-	5 346 3 361	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
2 780		_	3 361	_	3 361 16 604	Lignes maritimes domestiques
8 841	_	90	_	-	10 119	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-		15 857	Pipelines Transport commercial et en commun
-	_	_	_		15 853 80 126	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
11 620		22	8 684		133 349	Transport
-	-	-	-	-	5 417 26 969	Agriculture Residentiel
	_	000	ente.	_	40 707	VASSABULTAR?
505 2 219	_	17	4 242	_	16 343	Administration publique

# Atlantic provinces - 1998

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands o	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	×	_	×	1.1	242.0	449.8
2 Exports	×	_	X	0.1	229.6	323.6
3 Imports	×	ean	X	0.3	335.0	339.9
4 Inter-regional transfers	×	-	X	10.9	-84.5	-55.8
5 Stock variation	×	40.00	X	3.4	25.4	-25.4
6 Inter-product transfers	×	_	X	-0.3	- 236.8	- 237.2
7 Other adjustments	×	0.1	X	7.1	1.1	12.8
8 Availability	: X	0.1	х	15.6	1.8	211.3
6 Producer consumption	×	_	X	-	1.8	1.8
7 Final demand	26.0	0.1	167.8	15.6		209.5
O Total mining & oil & gas extraction	-		-	1.9		1.9
B Total manufacturing	26.0	-	9.9	1.7	-	37.6
9 Forestry	_	an an	-	0.1	400	0.1
0 Construction	_	-	157.9	0.5		158.5
2 Transportation		-	-	6.8		6.8
3 Agriculture	_	_	_	1.0	-	1.0
5 Public administration		_	_	0.2	-	0.2
6 Commercial and other institutional		0.1	_	3.4		3.5
7 Statistical difference	-		-			-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	672.4	_	_	_	_	672.4
2 Exports	_	-	_	_	-	-
3 Imports	400	_		_	404.1	404.1
4 Inter-regional transfers	400	-	-		_	44
5 Stock variation		_	-	_		_
7 Other adjustments	-6.6	_	_	_	_	-6.6
B Availability	665.8				404.1	1 069.9
9 Stock Change - Util. 2 Industry Transformed to other fuels:	-13.0	-	-	-32.0	86.9	41.5
0 (a) Electricity - by utilities	665.4	_	-	_	317.2	982.7
1 (b) Electricity - by industry	_	_	-	_	_	
2 (c) Coke and manufactured gases	_	-	_	_	_	-
4 (e) Steam generation	-	-	_	_		-
5 Net supply	13.4		-	32.0		45.3
6 Producer consumption	_	-		-	_	
7 Non-energy use	_			_	_	
B Energy use - final demand	13.4		-	32.0		45.3
O Total mining & cil & gas extraction				32.0		32.0
1 Pulp and paper	_	-	_	~	_	-
2 Iron and steel	×	_		_	_	X
3 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	_	_	-	X
4 Cement	×			_	_	X
6 Chemicals	X	-	-	_	_	x
7 Other manufacturing	-	glas	_	_		2
B Total manufacturing	13.1					13.1
4 Residential	0.2	-	_	_	_	0.2
5 Public administration	_	_	_		_	0.2
6 Commercial and other institutional	_	_	_			
7 Statistical difference			-	-	_	_

### Provinces atlantiques - 1998

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-	
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
						TOUT - CD - COMMILE CO I CONTROL	
×	-	×	2.1	476.0	1 042.4	Production	1
X	-	X	0.1	458.1	784.2	Exportations	2
X	-	X	1.1	1 038.2	1 045.4	Importations	3
X	0.1	X	34.8	- 141.1	-73.9	Transferts inter-régions	4
X	-0.1	X	3.0	103.3	72.6	Variation des stocks	5
X		X	-0.8	- 803.9	- 804.6	Transferts inter-produits	6
X	0.2	X	12.5	3.2	19.8	Autres ajustements	7
X	0.4	Х	46.5	11.0	372.3	Disponibilité	8
X	-	X		11.0	11.0	Autoconsommation	16
78.7	0.4	8.855	46.5		361.3	Écoulement final	17
			3.5	-	3.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
78.7	-	15.4	7.0	-	101.1	Total manufacturier	28
_			0.6		0.6	Forestier	29
-	-	220.4	1.5	_	221.9	Construction	30
•	-	-	20.8	-	20.8	Transport	42
and a	-	-	2.1	-	2.1	Agriculture	43
***		nine.	0.9		0.9	Administration publique	45
	0.4		10.1		10.5		46
	es	100				Différence statistique	47

## TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
1 933.0	_		_	_	1 933.0	Production	1
_	_	***	_	-	**	Exportations	2
-	_	-	53.2	1 166.8	1 220.0	Importations	3
	-	-	_	_	400	Transferts inter-régions	4
	_		***	-	_	Variation des stocks	5
-17.4	-	-	_	_	-17.4	Autres ajustements	7
1 915.6	-		53.2	1 166.8	3 135.6	Disponibilité	8
-82.9	-	-	11.8	8.5	-62.7	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
1 961.1	-	-		1 158.3	3 119.4	a) Énergie électrique - par services	10
_			_	-	_	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-		_	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
		-	-	-	_	e) Production de vapeur	14
37.4			41.5		78.9	Disponibilité natte	15
0.6	_	_	-	_	0.6	Autoconsommation	16
-	_	_	_	_	-	Usage non-énergétique	17
36.8			41.5		78.3	Usage énergétique - écoulement final	18
	· ·		41.5		41.5	Extraction minière & de pétrole & de ga	Z 20
_	_		-	_	-	Pâtes et papier	21
x	_	_	_	_	X	Sidérurgie	22
x	_	_	_	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
x	_	_	_	_	×	Fabricants de ciment	24
X	_	_	~	_	X	Produits chimiques	26
	_	_	_	-	-	Manufacturier - autres	27
28.1					28.1	Total manufacturier	28
8.7	_	_	_	-	8.7	Residentiel	44
0.7	_	-	660	_	100	Administration publique	45
	_	_		_	-	Commerces et autres institutions	46
	-			-		Différence statistique	47

BLE 3A. Primary and Secondary Energy -	Nawfoundland	- 1998 Quai			D - 2	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vaj (voir in
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kiloto
1 Production	_	_	_	_	8 561.6	
Exports	_	_	-	-	-	
Imports	_	1 322.0	_	0.2	-6 537.5	
Inter-regional transfers Stock variation	_	×	_	-0.3	_	
Inter-product transfers	_	X	-	-	_	
Other adjustments	-	X	-			
Availability	72.0	Х	-	0.5	2 024.1	
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-32.0	_	_			
(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	
(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	
(c) Coke and manufactured gases	_	- X	_		_	
(d) Refined products (e) Steam generation	_	_	_			
Net supply	32.0	-	-	0.5	2 024.1	
Producer consumption			-	0.2	253.2	
Non-energy use	32.0	_	-	0.2 7.1	1 779.1	
Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	32.0 32.0			0.4	498.8	
Pulp and paper	-	ober	-	×	×	
Iron and steel	-	-	-		-	
Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	_	atro No.	
Cement Patroloum refining	-	_	_	×	×	
Petroleum refining Chemicals	_	_	_	â	â	
Other manufacturing	_	-	-	1.7	49.7	
Total manufacturing	-			1.7	443.6	
Forestry Construction	_	_	_	0.1	_	
Total industrial	32.0		-	2.1	942.5	
Railways	_	_		-	-	
Airlines		~	-	_	-	
Marine Pipelines	-	-		_	-	
Pipelines Road transport and urban transit	_	_	_	0.2		
Retail pump sales	_	_	_	-	_	
Transportation	* · ·		14	0.2		
Agriculture		-	-	0.1	3.6	
Residential Public administration	_	_		1.5	450.9 55.7	
Commercial and other institutional Statistical difference	-	-	-	3.1	326.4	
			teraj	oules		
Production	-	-	-	-	30 822	
Exports Imports		51 612	000	_	~	
Inter-regional transfers	-	31 612		5	-23 535	
Stock variation	_	×	_	9	-20 505	
Inter-product transfers	ean	Χ.		-	_	
Other adjustments Availability		X	-			
Stock Change - Util. & Industry	- 886	×	-	14	7 287	
(a) Electricity - by utilities	- 550	_	_	-	-	
(b) Electricity - by industry	-		-	660	_	
(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	-	=	-	-		
(e) Steam generation	_	×	_	-	-	
Net supply	886	-	-	14	7 287	
Producer consumption	-	-	-	7	911	
Non-energy use Energy use - final demand	886	-	000	7	-	
Total mining & oil & gas extraction	886	-	:	181	6 405	
Pulp and paper	_	_	_	10 ×	1 796 ×	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous		-	000	_	_	
Smelting and refining, non-ferrous Cement	Nov	-	-	-	_	
Petroleum refining	_	_	_	X	X	
Chemicals	-	_	_	×	×	
Other manufacturing	-	-	_	43	179	
Total manufacturing Forestry	•	-	•	43	1 597	
Construction	_	_	_	_	-	
Total industrial	886	-	-	2 55	3 393	
Railways	-	-	-	-	G G73	
Airlines Marine	-	-	-	-	_	
Pipelines	_	-	-	non.		
Road transport and urban transit	_	_	_	- 6	-	
Retail pump sales	_	_	_	6		
Transportation Agriculture				6		
Residential	_	600	-	3	13	
Public administration	_	_	_	39	1 623	
Commercial and other institutional Statistical difference	_	-	_	79	201 1 175	
STATE TO THE STATE OF THE STATE				.,	1 1/3	

TABLEAU 3A.	L'énargie pr	imaire et seco	ndaire -	Terre-Neuve	- 1998	B Trimestre 3	
Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim		
Total	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prima		
-	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
		3-3-200					
• • •		_	×	8.2		Production Exportations	1 2
• • •	10.6	des	X	-		Importations	3
• • •	37.1	_	X X	-		Transferts inter-régions	5
• • •	_	_	x	_	• • •	Variation des stocks Transferts inter-produits	6
	5.4	-	X		• • •	Autres ajustements	7
	53.2	-	552.0	8.2	• • •	Disponibilité	8
• • •	51.1	-	-44.6	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
	-	-	0.3			a) Énergie électrique - par services	10
* * *	-	-	-			b) Énergie électrique - par industries	11
• • •	_	_	_	_	• • •	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>	12
	**		_	_	• • •	e) Production de vapeur	14
	2.1	-	596.4	8.2	***	Disponibilité nette	15
• • •	_	_	×	×	• • •	Autoconsommation Usage non-énergétique	16
• • •	2.1		466.7	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final	18
	2.1	•	52.9	ж	***	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
• • •	-		×	*		Pâtes et papier	21
• • •		_	_	×		Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
***	***	an an	×	×	• • •	Fabricants de ciment	24
* * *	-	-	X	×		Raffinage pétrolier	25
• • •	_	_	X 3.6	×		Produits chimiques Manufacturier - autres	26 27
• • •			11.0	×	• • •	Total manufacturier	28
***	-	-	0.6	×		Forestier	29
• • •	2.1		7.1 71.6	×		Construction Total industrial	30 <b>31</b>
• • •	-	_	71.0	ж Ж	• • •	Sociétés ferrovières	32
***	-	-	37.5	×		Lignes aériennes	35
• • •	-	-	70.4	*		Maritimes	38
• • •	_	-	22.7	*		Pipelines Transport commercial et en commun	39 40
• • • •	_	_	148.7	*		Ventes au détail (pompes)	41
• • •		-	279.3	ж	•••	Transport	42
***			4.9 14.4	*		Agriculture Residentiel	43
• • •	_		54.3	×	• • •	Administration publique	45
* * *	-		42.2	×		Commerces et autres institutions	46
•••	-	-	ж	*	• • •	Différence statistique	47
		terajo					
30 822	-	-	X X	30	···	Production Exportations	1 2
51 612	306		â	_		Importations	3
-23 530	1 069	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	_	×	Variation des stocks Transferts înter-produits	5
5 326 X	157	_	×	_	â	Autres ajustements	7
x	1 533		20 708	30		Disponibilité	8
- 886	1 472	-	-1 862	-	-1 276	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
_	_	_	12	_	12	<ul> <li>a) Energie électrique par services</li> <li>b) Énergie électrique par industries</li> </ul>	10
		_	_	_	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
×	-	***		-	×	d) Produits raffinés	13
8 187	60	-	22 558	30	30 835	e) Production de vapeur Disponibilité nette	14 15
0 107	-	_	X	×	×	Autoconsommation	16
	-	-	X	×	X		17
***	60	:	17 445 2 177	×	24 977 4 929	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	18
• • •	60		2 1// X	* *	X 767	Pâtes et papier	21
	_	-		×	_	Sidérurgie	22
	-	-	um ha	*		Fonte et affinage, non-ferreux	23 24
• • •		_	×	×	×	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier	25
• • •	_		x	×	×	Produits chimiques	26
• • •	-	-	140	×	362	Manufacturier - autres	27
• • •		•	44 <b>5</b> 23	×	<b>2 085</b> 23	Total manufacturier Forestier	28
• • •	_		276	×	278		30
• • •	60	-	2 921	ж			31
• • •	-	-		×	1 364	Sociétés ferrovières Lignes aériennes	32 35
• • •	_		1 364 2 728	*	2 728	Maritimes	38
• • •	-	_		×		Pipelines	39
• • •	_	-	857	×	863	Transport commercial et en commun	40 41
• • •	-	-	5 189 10 138	×	5 189 10 143	Ventes au détail (pompes) Transport	42
•••			186	×	201	Agriculture	43
• • •	-	-	557	×	2 219	Residential	44
• • •	-	-	2 046	×	2 247 2 851	Administration publique Commerces et autres institutions	45 46
* * *		-	1 598 X	×		Différence statistique	47
• • •							

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy -	Newfoundland	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	9	
	Coal	Crude oîl	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	_	-	_	_	31 920.5	-
2 Exports	-	-	-		-	
3 Imports	53.2	3 051.4	_	8.1	-25 024.3	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	_	×	_	-0.4	-25 02110	-
6 Inter-product transfers		×		-	-	
7 Other adjustments		X	_	8.4	6 896.3	_
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>53.2</b> 11.8	×		- 0.4	0 070.3	_
Transformed to other fuels:	,,,,					
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	***	m	-
11 (b) Electricity - by industry	_	_	_		_	_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	_	· x	_	_	_	_
14 (a) Steam generation	-	-	-			-
15 Net supply	41.5	-	-	<b>8.4</b> 0.6	6 <b>896.3</b> 793.1	-
16 Producer consumption 17 Non-energy use	_	_	_	0.5	723.1	_
18 Energy use - final demand	41.5	m	-	23.1	7 153.6	-
20 Total mining & oil & gas extraction	41.5	-	-	1.2	1 598.0	-
21 Pulp and paper	-	-	-	×	×	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	_	_		_	_	-
24 Cement	_	-	_	×	x	444
25 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
26 Chemicals	_	_	_	5.5	125.0	_
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing			-	5.5	1 805.2	-
29 Forestry	_	_	_	-	-	-
30 Construction	41 5	_	ess	0.2	7 407 9	
31 Total industrial 32 Railways	41.5	_		7.0	3 403.2	
35 Airlines	_	_	_	_	_	_
38 Marine	-		_	-	-	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	-	-	0.7		-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	_	_	_	0.7	0.3	_
42 Transportation	-	an an		0.7	0.3	-
43 Agriculture	-	-	-	0.3	11.2	-
44 Residential 45 Public administration		_		4.9	2 277.6 235.5	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	Ī	-	-	10.1	1 225.8	-
			teraj	oules		
1 Production	_	_	-		114 914	-
2 Exports 3 Imports	4 676	440 403	-		~	-
4 Inter-regional transfers	1 474	119 127	_	208	-90 0B7	_
5 Stock variation	_	×	100	-9	-70 007	_
6 Inter-product transfers	_	X	_	~	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	1 474	×	_	-	24 027	_
9 Stock Change - Util. & Industry	326	_	_	217	24 827	
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	-	_	_		-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	_	×	_	-	~	-
14 (e) Steam generation	_	_	_	_		_
15 Net supply	1 148	-	-	217	24 827	
16 Producer consumption 17 Non-energy use	-	-	es.	16	2 855	-
18 Energy use - final demand	1 148		-	13 <b>59</b> 0	25 753	
20 Total mining & oil & gas extraction	1 148	-	-	32	5 753	
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	-	_	-	×	X	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	_	-	-	-	-	-
24 Cement		_	_	×	×	
25 Petroleum refining	669	-	_	â	â	
26 Chemicals 27 Other manufacturing	-	-	-	X	X	-
28 Total manufacturing		-		140 140	450 <b>6 499</b>	
29 Forestry		_	_	140	6 477	
30 Construction 31 Total industrial	7 740	-	-	6	-	-
32 Railways	1 148		•	176	12 252	•
35 Airlines	_	_	-	_	-	-
38 Marine 39 Pipelines	-	-	-	_	_	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	m	-	-	-	_	
41 Retail pump sales	-		_	18	1	
42 Transportation		-	-	18	1	-
43 Agriculture 44 Residential	-	***	_	9	40	
45 Public administration	_	-	-	126	8 199	-
46 Commercial and other institutional	_		_	1 25 <i>7</i>	848 4 413	-
47 Statistical difference				63/	na Na 7 S	_

Tation		imaire et seco		Terre-Neuve		8 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prima & seconda	•
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prima & seconda	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	•••	_	×	1 050.5	• • •	Production
* * *	70 (		X	-	• • •	Exportations
	35.4 37.1	_	X	_	* * *	Importations
• • •	37.1	_	×	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
	_	-	x	_	• • • •	Transferts inter-produits
	5.4	-	X	-		Autres ajustements
• • •	77.9	-	1 867.7	1 050.5	• • •	Disponibilité
• • •	4.2	-	- 127.0	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	_	_	260.3	_		a) Énergie électrique — par services 1
	-	-	-		* * *	b) Energie électrique - par industries 1
• • •	-	-	com	_		c) Coke et gaz manufacturé 1
• • •	-	-	-	_		d) Produits raffinés 1
• • •	73.7	-	1 734.4	1 050.5	* * *	e) Production de vapeur 1 Disponibilité nette 1
	70.7	_	1 /34.4 X	; 050.5		Autoconsommation 1
• • •	-	-	×	*		Usage non-énergétique 1
	73.7		1 437.1	¥		Usage énergétique - écoulement final
• • •	73.7	-	163.3	*	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
	-	-	×	*	• • •	Pâtes et papier 2
• • •		_		*	• • •	Sidérurgie 2 Fonte et affinage, non-ferreux 2
* * *	_		×	×	• • •	Fabricants de ciment 2
•••	_	_	x	×	• • •	Raffinage pétrolier 2
	-	-	X	¥		Produits chimiques 2
***		-	12.0	*		Manufacturier - autres 2
• • •	•	•	<b>56.3</b> 1.5	×	***	Total manufacturier 2 Forestier 2
• • •	_	_	14.4	×		Construction 3
	73.7		235.6	×	• • •	Total industrial 3
	_	***	-	*		Sociétés ferrovières 3
• • •	-	_	113.3	×	* * *	Lignes aériennes 3
• • •	-	-	194.7	×	* * *	Maritimes 3 Pipelines 3
	_	-	63.7	*		Pipelines Transport commercial et en commun 4
	_		408.1	×	• • •	Ventes au détail (pompes) 4
•••			779.8	×		Transport 4
	-	-	16.7	×		Agriculture 4
	-	-	112.4	×		Residential 4
• • •		_	181.9 110.7	×	• • •	Administration publique 4 Commerces et autres institutions 4
• • •	-		X	×	• • •	Différence statistique 4
114 914	_	terajo	X	3 782		Production
-	-	-	X	-		Exportations
120 601	1 019	-	X			Importations
-89 879 X	1 069		×	-		Transferts inter-régions Variation des stocks
13 262	_		â	_		Transferts inter-produits
X	157	_	×	_		Autres ajustements
х	2 246		71 384	3 782		Disponibilité
326	121	-	-5 299	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
nan	-	-	10 854	-	10 854	a) Énergie électrique - par services 1 b) Énergie électrique - par industries 1
	_		_	-	_	c) Coke et gaz manufacturé
×	_	_	_	_	×	d) Produits raffinés 1
_	con con	-	_	-	_	e) Production de vapeur 1
26 192	2 124		65 829	3 782		Disponibilité nette
	-	-	X	×		Autoconsommation 1 Usage non-énergétique 1
• • •	2 124	_	54 089	H H		Usage énergétique - écoulement final 1
• • •	2 124		6 734	×	15 791	Extraption minière & de pétrole & de gaz 2
	- 12-4	-	X	×	×	Pâtes et papier 2
• • •	_	_	_	×	-	Sidérurgie 2
	-	mat material materials and mat	-	¥		Fonte et affinage, non-ferreux 2
	-		X	×	X	Fabricants de ciment 2 Raffinage pétrolier 2
	***	-	X	*	×	Produits chimiques 2
• • •	_	_	X 468	*	1 058	Manufacturier - autres 2
• • •	-		2 307	×	8 946	Total manufacturier 2
•••	_	-	59	×	59	Forestier 2
		-	558	×	565	Construction 3
	2 124	-	9 659	×	25 362	Total industrial 3 Sociétés ferrovières 3
	-	_	4 120	*	4 120	Lignes aériennes 3
	_	_	4 120 7 554	*	7 554	Maritimes 3
• • •	_		/ 334	×	, 354	Pipelines 3
• • •		_	2 399	×	2 419	Transport commercial et en commun 4
• • •	_	-	14 252	×	14 252	Ventes au détail (pompes) 4
	-	-	28 326	*		Transport 4
	-	-	636	* *		Agriculture 4 Residential 4
• • •		_	4 342 6 917	*		Administration publique 4
• • •	_	_	4 207	H		Commerces et autres institutions 4
					Х	Différence statistique 4

ABLE 3C. Refined Petroleum Products -	Newfoundland	- 1998 Quarte	r 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	Carburant diésel	- Mazouts légers
				of cubic metres		
	×	×	×	×	×	×
1 Production 2 Exports	x	x	×	X	X	×
3 Imports	X	X	×	X	X	×
4 Inter-regional transfers	×	×	X X	×	X X	X X
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	â	â	â	â	x	x
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	×
8 Availability	X	44.8	153.0	2.1	151.6	30.4
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	_	_
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	×	_	_	_	0.1	_
11 (b) Electricity - by industry	X	-	_	-	-	-
14 (e) Steam generation	X	44 0	153.0	2.1	151.6	30.4
15 Nat supply 16 Producer consumption	X	44.8 ×	X	X	X	X X
17 Non-energy use	×	x	x	x	X	X
18 Energy use - final demand	×	-	153.0	2.1	151.6	30.2
20 Total mining & oil & gas extraction	×	-	•	-	9.0	0.3
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	_	×	×	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	_	_	_
24 Cement	×	-	_	X	X	×
26 Chemicals	×	-	_	X	X	×
27 Other manufacturing	×		-	0.1 0.1	2.3 <b>3.5</b>	0.9 <b>0.9</b>
28 Total manufacturing 29 Forestry	ж Ж	_	_	0.1	0.5	0.1
30 Construction	×	***	_		5.3	1.8
31 Total industrial	×		-	0.1	18.4	3.2
32 Railways	*	-	-	-	-	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	×		_	_	_	_
36 Domestic marine	*	_	-	_	62.2	_
37 Foreign marine	×	_	_	-	6.3	-
39 Pipelines	×	-	-	-	-	-
40 Road transport and urban transit	*	-	5.2	-	17.5	-
41 Retail pump sales <b>42 Transportatio</b> n	×	-	139.8 <b>145.</b> 0		8.9 <b>94.9</b>	
43 Agriculture	*	_	0.6	0.2	0.3	3.7
44 Residential	×		_	0.4	_	14.0
45 Public administration	×	-	4.0	0.1	19.8	1.7
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	-	3.3	1.3	18.2	7.6
			teraj	oules		
1 Production	×	X	×	×	×	x
2 Exports	X	X	X	X	X	×
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	×	X X	×	X X	×
7 Other adjustments	x	x	â	â	â	â
8 Availability	Х	1 671	5 302	78	5 865	1 178
9 Stock Change - Util. & Industry	×	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities	×					
11 (b) Electricity - by industry	â			_	3	_
14 (e) Steam generation	×	_	_	_	_	_
15 Net supply	х	1 671	5 302	78	5 862	1 178
16 Producer consumption 17 Non-energy use	X	X	×	X	X	×
18 Energy use - final demand	×	X	5 301	X 78	X	1 169
20 Total mining & oil & gas extraction	x x		2 301	/0	5 862 349	12
21 Pulp and paper	36	-	_	×	×	×
22 Iron and steel	×	-	-	_	_	=
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	-	_	-	-	-
26 Chemicals	~	-	-	X	X	X
27 Other manufacturing	×		_	X 2	X 89	X 35
28 Total manufacturing	×	en en	-	ž	137	36
29 Forestry	×	-		-	19	4
30 Construction 31 Total industrial	*	-	_		205	71
32 Railways	# *	-	_	3	710	122
33 Canadian airlines	×		_	_	_	_
34 Foreign airlines	×			_		_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	_	-	_	2 407	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	-	-	-	244	-
40 Road transport and urban transit	*			-		-
41 Retail pump sales	×		179 4 846	-	678	-
42 Transportation	×	-	5 025		343 <b>3 672</b>	-
43 Agriculture	×	-	22	7	12	144
44 Residential 45 Public administration	×	-	_	15	-	542
	¥					
46 Commercial and other institutional	ŷ	-	139 115	5 49	765	67

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	1	
fuel oil	coke -	gasoline -	turbo fuel	products	product	es s	
Mazout's lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit		
		milliers de	mètres cubes				
X	X	X	×	×	X	Production	1
×	X X	×	×	×	X	Exportations Importations	3
x	x	x	x	x		Transferts inter-régions	4
×	X	X	X	X		Variation des stocks	5
X X	X X	X	X	X X	X	Transferts inter-produits	6
80.Â	â	0.7	70.7	11.2	552.0		7 8
-44.6	X	-	-			Var. des stocks - Utilities & Industries	9
						Transformé en autres combustibles:	
0.2	×	-	_		0.3	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	10
ento	x	_	_		_	e) Production de vapeur	14
124.8	Х	0.7	70.7	11.2	596.4	Disponibilité nette	15
×	X X	X	X	X	X	Autoconsommation	16
58.4	- î	0.7	70.7	×	466.7		17
43.5	•				52.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
x	-	-	-	-	×	Pâtes et papier	21
_	_	-			_	Sidérurgie	22
×	_	_		-	×	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment	23
×	***		_	-	â	Produits chimiques	26
0.3	-	-	-	-	3.6	Manufacturier - autres	27
6.5	-	-			11.0 0.6	Total manufacturier Forestier	28
_		_	_	_	7.1	Construction	30
50.0	•		•	-	71.6	Total industriel	31
-	-			-		Sociétés ferrovières	32
_	_	0.1	6.3 31.0	_	6.5 31.0	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères	33
_	_	-	31.0	_	62.2	Lignes maritimes domestiques	36
1.8	-		-	-	8.2	Lignes maritimes étrangères	37
-	-	-	-	-		Pipelines	39
_		_	_		22.7 148.7	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)	40
1.8		0.1	37.4		279.3		42
-	-	-	-	nek	4.9	Agriculture	43
-	-	0.4	27 4	-	14.4		44
5.2 1.4	_	0.1	23.4		54.3 42.2		46
••	-	-	•	-	**	Différence statistique	47
		terajo	ules				
×	×	x	×	×	×	Production	1
x	x	x	X	X	×	Exportations	2
X	X	X	X	X	X		3
X X	X X	×	×	×	X	Transferts inter-régions Variation des stocks	5
X	â	â	â	â	â	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	×	Autres ajustements	7
3 355	X	24	2 571	483	20 708	Disponibilité	8
-1 862	×	-		-	-1 862	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	,
9	×	_	_	_	12	a) Énergie électrique - par services	10
-	X	-	-	-	-		11
-	X	-	2 571	483	22 558	e) Production de vapeur Disponibilité nette	14
5 208 X	X X	24 X	× ×	X	X X		16
x	î x	x	x	X	×	Usage non-énergétique	17
2 439	-	24	2 571		17 445		18
1 816	-	-	•	•	2 177 X	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	21
×	_		_	_	_	Sidérurgie	22
_	_	_	man .	100	-	Fonte et affinage, non-ferreux	23
×	-	-		-	×	Fabricants de ciment	24
×	-	-	-	-	140	Produîts chimiques Manufacturier — autres	26 27
13 270	_				445	Total manufacturier	28
-	***	_		-	23	Forestier	29
-	-	-	-	-	276	Construction	30
2 086	100	*	•	-	2 921		31
-	_	5	231		236		33
_	-	3	1 128	_	1 128	Lignes aériennes étrangères	34
-	_	-	-	-	2 407		36
77	-	-	-	000	321		37 39
-	nio	-	_		857	Pipelines Transport commercial et en commun	40
_	_		_	_	5 189	Ventes au détail (pompes)	41
77		<u> </u>	7 359	-	10 138	Transport	42
_		_	-		186	Agriculture Residentiel	43
	_		-	-	557 2 046	Residentiel Administration publique	45
200		2	Q5.4				
216 59		3 17	851 361	_	1 598		46

TABLE	3D. Refined Petroleum Products -	Newfoundland	- 1998 Quarte	r 3 -	Year-to-date			
		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers	
				thousands o	of cubic metres	:		
6 0-	-du-Aina	×	×	×	×	×	x	
	oduction ports	X	X	X	X	X	X	
3 1m	ports	X	×	X	×	×	×	
	ter-regional transfers	×	x	â	x	x	x	
	ter-product transfers	X	X	×	X	X	X	
	ner adjustments	×	× 95.9	417.7	× 9.4	× 425.9	169.9	
	milability ock Change - Util. & Industry	×	70.7	-	-	-	_	
Tr	ensformed to other fuels:					2.0		
	n) Electricity - by utilities n) Electricity - by industry	×			-	2.8	_	
	) Steam generation	X		-				
15 Ne	supply	X	95.9	417.7 X	9.4 X	<b>423.1</b> X	169.9 X	
	oducer consumption n-energy use	×	×	×	â	â	â	
18 En	rgy use - final demand	×		417.7	9.4	423.1	169.4	
	otal mining & oil & gas extraction	*	•	-	×	25.0 X	1.7 X	
	Pulp and paper Fron and steel	×	_	_	<u></u>	_		
	Smelting and refining, non-ferrous	Ж		-	_	-	-	
	Coment	×	-	-	X	X	X	
	Chemicals Other manufacturing	*		_	0.2	X 5.8	5.0	
	otal manufacturing	×	-	-	0.2	8.9	5.1	
	orestry	*	_	-	-	1.2	0.3	
	Construction tal industrial	*		-	0.2	11.0 46.1	3.4 10.5	
	Railways	×	also	-	_	-	-	
	Canadian airlines	×	-	-	-	-	-	
	oreign airlines Domestic marine	*	_	_	_	166.0	_	
	Oreign marine	×	_	_	500	20.5	_	
39 1	Pipelines	×	-	_	-	-	-	
	load transport and urban transit	*	-	16.1 381.3	_	47.6 26.8	_	
	tetail pump sales Ansportation	· ·	-	397.4	-	260.9		
43 Ag	iculture	×	-	1.7	1.6	0.6	12.8	
	idential	*	_		4.2		108.2	
	nmercial and other institutional	*	_	11.4 7.3	1.0	73.7 41.9	7.6	
	atistical difference	ж	•	•	-	•	•	
				teraj	oules			
1 Pri	oduction	X	×	x	×	×	×	
	orts	X	X	X	X	X	X	
	oorts ter-regional transfers	×	×	X	X X	X X	X X	
5 St	ock variation	X	x	x	x	x	ŝ	
	ter-product transfers	X	X	X	X	X	X	
	ner adjustments Milability	×	3 574	14 479	X 353	16 473	6 571	
	ock Change - Util. & Industry	X	-	- 17 7/7	-	-		
	insformed to other fuels:							
	<ul> <li>Electricity - by utilities</li> <li>Electricity - by industry</li> </ul>	×	_	_	-	106	-	
	) Steam generation	x	_	_		_	_	
	supply	X	3 574	14 479	353	16 367	6 871	
	nducer consumption	×	×	X	X	X	X	
18 En	ergy use - final demand	· ·	<u> </u>	X 14 478	× 353	16 367	6 553	
	otal mining & oil & gas extraction	×	-			966	66	
	Pulp and paper Fron and steel	* *	-	-	×	×	X	
	Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	_	_	_	
24	Cement	×	-	-	×	×	×	
	Chemicals Other manufacturing	*	-	_	X	X	X	
	otal manufacturing				7	226 <b>345</b>	194 <b>196</b>	
	arestry	×	440	-	_	46	13	
	Construction tal industrial	*	-	-	1	424	133	
	Railways	×	-	-	9	1 781	408	
	Canadian airlines	×	-	_		_	_	
	Foreign airlines Domestic marine	*	-	_	-	-	-	
37	Coreign marine	* *	_	_	_	6 420	_	
39	Pipelines	×	_	-	_	793		
	Road transport and urban transit Retail pump sales	*	₩	557	_	1 842	Ξ.	
42 Tr	ansportation	H	-	13 215	-	1 037	-	
	riculture	×	-	13 773 58	61	10 092 23	495	
	sidential	×	-	-	159	-	4 184	
	alic administration							
45 Pu 46 Co	plic administration mmercial and other institutional atistical difference	×	-	396 252	38 86	2 852 1 619	295 1 172	

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	
uel oil - Mazouts	coke - Coke	gasoline - Essence	turbo fuel - Carbu-	products - Produits non-	product - Total de	
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit	
		milliers de	mètres cubes			
X X	X X	X X	X X	×	×	Production Exportations
x	x	x	â	â	x	Importations
X	X	X	X	×		Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
×	×	X X	×	X X	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
513.9	x	1.7	199.4	18.3	1 867.7	
127.0	×	-	_	-	- 127.0	Var. des stocks - Utilities & Industries
257.5	×	-	_	_	260.3	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
_	×	_	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
383.3	û	1.7	199.4	18.3	1 734.4	e) Production de vapeur Disponibilité nette
X	×	X	X	×	×	Autoconsommation
×	×	×	X	X	X	Usage non-énergétique
216.4	:	1.7	199.4		1 437.1	
X	_				163.3 ×	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
	-	_	_	_	_	Sidérurgie
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
1.0	_	_	-	_	12.0	Produits chimiques Manufacturier - autres
42.1		-	-		56.3	Total manufacturier
~	-	-	-	-	1.5	Forestier
	-	-	-	-	14.4	Construction
178.8		_	•		235.6	Total industriel Sociétés ferrovières
	_	0.4	31.9		32.3	Lignes aériennes canadiennes
_	_	-	81.0	_	81.0	Lignes aériennes étrangères
	-	pio		-	166.0	Lignes maritimes domestiques
8.2	_		***	444	28.7	Lignes maritimes étrangères
_		_	_		63.7	Pipelines Transport commercial et en commun
_	_	_	_	_	408.1	Ventes au détail (pompes)
8.2		0.4	112.9	-	779.8	Transport
-	-		-	-	16.7	Agriculture
24.8		0.4	63.0	_	112.4	Residentiel Administration publique
4.6		0.9	23.5	_	110.7	
-0.1	-		-		-0.1	Différence statistique
		terajo	oules			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X X	×	×	X X	×	×	Importations Transferts inter-régions
x	â	â	â	â	â	Variation des stocks
X	x	X	X	X	×	Transferts inter-produits
X	X	_X	X	X	X	Autres ajustements
1 446	X	56	7 252	777		Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
5 299	×	-	-	~	-5 277	Transformé en autres combustibles:
0 747	×	_	-	-	10 854	a) Énergie électrique - par services
-	×	-	-	-	-	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
E 007	X	#4	7 252	777	65 829	e) Production de vapeur Disponibilité nette
5 997 X	X X	<b>56</b>	7 252 X	/// X	90 029 X	Autoconsommation
x	â	â	x	x	×	Usage non-énergétique
9 029	-	56	7 252		54 089	
5 703	*	-	-	•	6 734	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
×	_	-			×	Sidérurgie
_	_	_	_	_	ten	Fonte et affinage, non-ferreux
X	_	-	-	-	X	Fabricants de ciment
X	-	-	-	-	X 468	Produits chimiques Manufacturier — autres
41 1 758		-	-		2 307	Total manufacturier
. 750	_	68	_	_	59	Forestier
-	-	-	-	-	558	Construction
7 461		•		•	9 659	Total industriel Speiétés ferrovières
-	_	14	1 159	_	1 173	Lignes aériennes canadiennes
_	Ī	14	2 948		2 948	Lignes aériennes étrangères
_	_	-		-	6 420	Lignes maritimes domestiques
342	-	-	_	-	1 135	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	2 399	Pipelines Transport commercial et en commun
-	_	_		_	14 252	Ventes au détail (pompes)
342		14	4 106		28 326	Transport
_	-		-	-	636	Agriculture
	_	-	_	-	4 342	Residentiel Administration publique
_						
1 033	_	14 29	2 290 856	_	6 917 4 207	

## Newfoundland - 1998

TABLE JE. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other	Total non-energy products
			thousands (	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	×	X	X	×	X	X
3 Imports	×	X	X	×	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	×	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	х	X	X	×	х	X
6 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
7 Final demand	-		B.5	2.7		11.2
O Total mining & oil & gas extraction	-			1.2		1.2
8 Total manufacturing	-		-	0.2	-	0.2
9 Forestry	_	_	-		_	
0 Construction	_	-	8.5	0.1	_	8.6
2 Transportation	-		-	0.6	-	0.6
3 Agriculture	_		_	0.1	-	0.1
5 Public administration	_	-	_	0.1	-	0.1
6 Commercial and other institutional	_		_	0.4		0.4
7 Statistical difference	100		-	-		

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	_	ecte	_	_	_	
2 Exports	_	_		_	_	
3 Imports	-	-	tore	_		
4 Inter-regional transfers	_	_	_	_	_	
5 Stock variation	_	_	_	_	_	
7 Other adjustments		_	-		_	_
8 Availability						
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	-32.0	-	-32.0
0 (a) Electricity - by utilities	_	_	-		-	
1 (b) Electricity - by industry	an an	_	-	-	-	-
2 (c) Coke and manufactured gases	***	***		-	_	-
4 (e) Steam generation	_	-	100	-	-	-
B Net supply	-	-	-	32.0		32.0
6 Producer consumption	nn	_	-	and a	-	-
7 Non-energy use	•		-	_	-	
8 Energy use - final demand	-	•		32.0		32.0
O Total mining & oil & gas extraction	-			32.0		32.0
1 Pulp and paper	-	-	_	_		-
2 Iron and steel	date:	_	-	_	-	-
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	_	-	
4 Cement	man man	-	-	-	_	-
6 Chemicals	-		_	100		
7 Other manufacturing	***	-	_	ma.	_	-
B Total manufacturing			-	-	-	
4 Residential	_	-		_	-	-
5 Public administration	-	an	_	-	_	-
6 Commercial and other institutional	_	**	_	_	-	-
7 Statistical difference	-	-	-			

Terre-Neuve - 1998

TABLEAU JE. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produîts spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	in-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production 1
X	X	X	×	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	×	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
X	X	х	: X	Х	Х	Disponibilité
X	X	X	×	X	X	Autoconsommation 16
	0.1	11.7	6.5		18.3	Écoulement final 17
		-	1.6	an an	1.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
			0.7	-	0.7	Total manufacturier 28
	_	_		-		Forestier 29
_	_	11.7	0.3	_	12.0	Construction 30
	-	-	2.4		2.4	Transport 42
_	_	-	0.3	_	0.3	Agriculture 43
-	_	_	0.2	_	0.2	Administration publique 45
400	0.1	-	1.0		1.1	Commerces et autres institutions 46
						Différence statistique 47

### TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_	_	800	_	_	Production	1
_	_	-	_		_	Exportations	2
no.	Def		53.2	_	53.2	Importations	3
-	_	-	_	-	-	Transferts inter-régions	4
_	_	-	_		_	Variation des stocks	5
-	_	an an	-	_		Autres ajustements	7
-		-	53.2		53.2	Disponibilité	8
***	-	-	11.8	-	11.8	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	_	-	_	a) Énergie électrique - par services	10
	_	tenn	_	nine .	_	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	11
ano .	_	_	_		-	c) Coke et gaz manufacturé	12
***	_	-	_	ote	_	e) Production de vapeur	14
			41.5	84	41.5	Disponibilité nette	15
_	-	_	_	-	_	Autoconsommation	16
-	_	-	-	-	-	Usage non-énergétique	17
	-		41.5		41.5		18
			41.5		41.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
-	_		-	non.	_	Pâtes et papier	21
-	_	_	_	_	_	Sidérurgie	22
_	_	_	-	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux	23
-	-	-		_	-	Fabricants de ciment	24
_	_	_		_	_	Produits chimiques	26
	100	-	-	_	_	Manufacturier - autres	27
					-	Total manufacturier	28
-		_		Desc.		Residential	44
***	-	-	-	-	-	Administration publique	45
***	to the		-	046	-	Commerces et autres institutions	46
		-		-		Différence statistique	47

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1998 Quarter 3

Production	Vapeur (voir intro) kilotonnes
1 Production	kilotonnes
2	-
2 Exports	-
Amport   A	-
Theory product transfers	=
Inter-product transfers	_
Other adjustments    X	-
Stock Change	
Transformed to other fuels:	•
(a) Electricity - by utilities	_
(c) Coke and manufactured gases	_
\( \text{\chicker} \)	-
	-
2.5 238.7   Production	-
Production	
Non-energy us s	-
Energy use - final demand	_
Total mining & cil & gas extraction	-
Pulp and paper	•
Smelting and refining, non-ferrous	-
Cement	-
Petroleum refining	-
Chemicals	_
Description	_
Forestry Construction	_
Conservation	•
Total industrial  Railways  Railways  Airlines  Airlines	-
Railvays Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Pransportation Residential Public administration Commercial and other institutional Production Exports Imports Imports Imports Imter-regional transfers Stock variation Inter-product transfers Stock variation Va	_
Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Road transportation	•
Marine	_
Pipelines	_
Retail pump sales	
Transportation	-
Agriculture Residential 0.1 25.4 Residential 0.9 63.9 Public administration 1.4 Commercial and other institutional - 1.9 95.9 Statistical difference 1.9  Production	-
Residential Public administration Commercial and other institutional Statistical difference  1.9 95.9 Statistical difference  1.9 95.9 Statistical difference  1.9 95.9 Statistical difference	-
Public administration	-
Commercial and other institutional	_
Terajoules	=
Production	
Imports	-
Inter-regional transfers 62 859 Stock variation - X1 - Inter-product transfers - X1 - Other adjustments - X Availability - X - 63 859 Stock Change - Util. & Industry (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (d) Refined products - X (e) Steam generation Nat supply - 63 859	-
Stock variation	-
Inter-product transfers - X	
Other adjustments	_
Availability Stock Change - Util. & Industry (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (d) Refined products (e) Steam generation Nat supply  - 43  859	_
(a) Electricity — by utilities — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	-
(b) Electricity - by industry	_
(c) Coke and manufactured gases	
(d) Refined products - X	-
(e) Steam generation	-
Net supply 63 850	_
Dan Assessment 1	
Producer consumption 51	-
Non-energy use	-
Energy use - final demand 113 807	•
Total mining & cil & gas extraction 6	-
Iron and steel	•••
Smelting and refining, non-ferrous	-
Cement	_
Petroleum refining	_
Chemicals Other manufacturing	eas .
Other manufacturing 27 135	-
Total manufacturing - 27 135	
Construction	-
Total industrial	-
Railways	•
Airlines	_
Marine	_
Pipelines	-
Road transport and urban transit 4	-
Transportation	-
Agriculture	•
Residential 2 91	-
Public administration - 24 230	-
Commercial and other institutional	_
Statistical difference	

TABLEAU	4A. L	'énergie	primaire	et	secondaire	-	11e-du-Prince-Édouard -	1998	Trimestre	3
---------	-------	----------	----------	----	------------	---	-------------------------	------	-----------	---

Total		Cake oven	Petroleum	Secondary	Total prim	
Total	Cake	gas - Gaz de	Products Produits	electricity - Électricité	& second - Total prim	
primaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	x	-0.4		Production 1
• • •	_	-	X	-	• • •	Exportations 2
• • •	_	_	×			Importations 3 Transferts inter-régions 4
•••	_	-	x	_	• • •	Variation des stocks 5
	-	***	X	-		Transferts inter-produits 6
• • •	- :	-	X 121.8	-0.4	• • •	Autres ajustements 7 Disponibilité 8
	•••	-	-1.1	-0.7	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries 9
			1			Transformé en autres combustibles:
	eer een	-		_	• • •	a) Énergie électrique - par services 10
• • •	_	_	_		• • •	b) Energie électrique - par industries 11 c) Coke et gaz manufacturé 12
• • •	-	-	_	-		d) Produits raffinés 13
• • •	-	-	122.9	-0.4	• • •	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
•••	_	-	X	×	• • •	Autoconsommation 16
•••		ano	X	×		Usage non-énergétique 17
***		-	110.1	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
	_	_	_	×	• • •	Pâtes et papier 21
	_	-	-	×		Sidérurgie 22
• • •	-		-	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux 23
• • •			_	×	• • •	Fabricants de ciment 24 Raffinage pétrolier 25
• • •	-	-	-	H		Produits chimiques 26
***	-	-	1.7	*	• • •	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
• • •	_	_		×	• • •	Forestier 29
	-	-	1.9	×		Construction 30
	-	-	3.6	*		Total industrial 31 Sociétés ferrovières 32
	-	_	0.7	×		Lignes aériennes 35
• • •	-	-	6.9	×		Maritimes 38
• • •		_	5.9	*		Pipelines 39 Transport commercial et en commun 40
• • •	_	_	60.3	×		Ventes au détail (pompes) 41
• • •	-		73.8	×		Transport 42
• • •		_	10.9	×		Agriculture 43 Residential 44
• • •	-	-	2.4	H		Administration publique 45
• • •			11.6 X	*	• • •	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
•••			~	_	•••	7.10101100 0-44-20-2460
		teraj	celuc X	-1		Production 1
_	_	_	x		×	Exportations 2
-	-	-	X	-	X	Importations 3
921 X	_	_	×	_	×	Transferts inter-régions 4 Variation des stocks 5
_	_	_	×	_	X	Transferts inter-produits 6
X	-	-	X 4 492	-1	×	Autres ajustements 7 Disponibilité 8
×	_	_	-47		-47	Var. des stocks - Utilities & Industries 9
no.	-	-		-		a) Energie électrique - par services 10
-	-	_	_	_	_	b) Énergie électrique — par industries 11 c) Coke et gaz manufacturé 12
×	_		Ξ.	_	×	d) Produits raffinés 13
-	-	-		-		e) Production de vapeur
922	-	-	4 539 ×	-1 ×		Disponibilité nette 15 Autoconsommation 16
• • •	Ξ.	_	X	×	X	Usage non-énergétique 17
***	-	-	4 008	ж		Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
•••	-	_	-	36 36	6	Pâtes et papier 21
* * *	_	_	-	×	-	Sidérurgie 22
	-	-	<b>-</b> ,	*	_	Fonte et affinage, non-ferreux 23 Fabricants de ciment 24
• • •	_	_	_	*	_	Raffinage pétrolier 25
• • •		-	-	36	-	Produits chimiques 26
• • •	-		68 <b>68</b>	*	229 <b>229</b>	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
• • •		_	-	Ž.	_	Forestier 29
• • •	-	-	74	×	76	Construction 30 Total industrial 31
• • •	-	_	142	38 34	311	Total industrial 31 Sociétés ferrovières 32
• • •	_	_	25	ж	25	Lignes aériennes 35
•••	-	~	268	*	268	Maritimes 38 Pipelines 39
• • •		_	227	M M	231	Pipelines 39 Transport commercial et en commun 40
• • •	_	_	2 107	×	2 107	Ventes au détail (pompes) 41
• • •	-	-	2 627	×		Transport 42 Agriculture 43
• • •	_	_	409 297	*		Residential 44
• • •	_	_	93	36	98	Administration publique 45
•••		-	440 X	*	835 X	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
•••			•			

	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	(see int
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vap
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kiloton
	K11040uue2	megazitres			-	
Production Exports	_	_	_	_	_	
Imports	_	_	_	-	-	
Inter-regional transfers	-	-		7.5	699.9	
Stock variation	-	X	-		_	
Inter-product transfers Other adjustments	_	×	_	_	_	
Availability		x		7.5	699.9	
Stock Change - Util. & Industry	-		-	-	-	
Transformed to other fuels:	1			_		
(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	_	_		_	_	
(c) Coke and manufactured gases	_	_	_	-	-	
(d) Refined products	-	X	-	-	-	_
(e) Steam generation	-		_	7.5	699.9	-2 2
Net supply Producer consumption			_	7.5	43.9	-
Non-energy use	_	_	000		_	
Energy use - final demand	-		-	13.5	655.4	2
Total mining & oil & gas extraction		-	-	0.7	-	
Pulp and paper	-		_	_	_	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	-	_	_	_		
Cement	_	_	_		_	
Petroleum refining	-	-	-	_	_	
Chemicals	-	-	-	_		
Other manufacturing			_	3.2 3.2	114.9 114.9	
Total manufacturing Forestry				3.2	114.9	
Construction	_	_	_	0.1		
Total industrial		-	-	4.1	114.9	
Railways	-	-		-	-	
Airlines Marine	_	-	_	-	-	
Marine Pipelines	_	_	-	-		
Pipelines Road transport and urban transit	_	_	_	0.4	_	
Retail pump sales		_	-	_	_	
Transportation			no no	0.4	•	
Agriculture	-	-	-	0.2	80.3	
Residential Public administration		-	-	2.9	191.0	
Commercial and other institutional	_	_	_	5.9	4.3 264.8	1
Statistical difference	-	-	-	-	-	
Production	_	_	teraj:	oules		
Exports	-	_		_	_	
Imports		_	_	_	-	
Inter-regional transfers	na na	_	-	190	2 520	
Stock variation	-	×	***	-1	-	
Inter-product transfers Other adjustments		×	-	-	460	
Availability		â	-	191	2 520	
Stock Change - Util. & Industry	na.	=	_	-		
(a) Electricity - by utilities	-	-	-	_	_	
(b) Electricity - by industry	-	_	-	-	_	
(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	-	_	-	-	-	
(e) Steam generation	_	×	-	-	-	
Net supply		00		191	2 520	
Producer consumption	-	_	-	_	158	
Non-energy use Energy use - final demand	-	-	-			
Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	345	2 359	
Pulp and paper	_	_	-	18	-	
Iron and steel	_	_	_	_	_	
Smelting and refining, non-ferrous		_	_	_	_	
Cement Petroleum refining	-	-	_	-	_	
Chemicals	_	_	_	_	-	
Other manufacturing		_	_	- 93	-	
Total manufacturing	-	-	-	82 <b>82</b>	414 414	
Forestry	ma ma	-	_	- OL	-	
Construction Total industrial	-	-	_	4	_	
Railways	*		-	104	414	
Airlines	_	_	_	-		
Marine	_	-	_	_		
	-	_	_	_	_	
Pipelines	_	_	_	11	_	
Pipelines Road transport and urban transit					_	
Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales	-	-	_	-	_	
Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation	-	-		11	-	
Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential		-	-	11 5	289	
Pipelines Road transport and urban transit	-			11	•	

Total		Cake oven	Petroleum	Secondary	Total p		
primary -	Coke	gas 	products	electricity	& sec	ond.	•
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total p & sec		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
• • •	-	-	×	-0.6			Production
	100	-	X	-			Exportations
• • •	-	-	X X	_			Importations
• • •	_	_	X	_			Transferts inter-régions Variation des stocks
• • • •	_	_	â				Transferts inter-produits
• • •	ess.		X	_			Autres ajustements
• • •			382.3	-0.6			Disponibilité
• • •	-	-	-13.6 :	-	•	• •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
		-	1.4	-			a) Énergie électrique - par services
* * *	-	-	-	-			b) Energie électrique - par industries
• • •	_	_		_			<ul><li>c) Coke et gaz manufacturé</li><li>d) Produits raffinés</li></ul>
• • •	_	_	0.2	_			e) Production de vapeur
• • •			394.2	-0.6			Disponibilité nette
	_	-	X	¥			Autoconsommation
• • •	-	-	X	×			Usage non-énergétique
• • •	:		373.0	×			Usage énergétique - écoulement final
• • •	_	:	-	×			Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
	_	_	_	×			rates et papier Sidérurgie
• • •			_	×			Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-	-	×			Fabricants de ciment
	-	em.	-	×		• •	Raffinage pétrolier
• • •	-	gmb	26.4	×		• •	Produits chimiques
• • •	-		24.1 <b>24.</b> 1	*		• •	Manufacturier — autres Total manufacturier
	_	-	P-4 - 1	×			Forestier
• • •		-	4.1	×			Construction
• • •	-		28.2	×			Total industriel
• • •	-			*	•		Sociétés ferrovières
• • •	-	um.	2.2	*		• •	Lignes aériennes
* * *	_	_	14.5				Maritimes Pipelines
• • •		_	17.2	Ŷ			Transport commercial et en commun
	_	-	154.1	×			Ventes au détail (pompes)
			188.1	*			Transport
	_	and .	30.2	×			Agriculture
• • •	-	-	66.3	×			Residential
* * *	_		10.4 49.8	*			Administration publique Commerces et autres institutions
• • •	-	-	×	×		• •	Différence statistique
		terajo					
-	-	-	X	-2	•	• •	Production
~	_	-	×	-			Exportations Importations
2 710	_		ŝ	_			Transferts inter-régions
×	_	con	X	-		X	Variation des stocks
-		-	X	-			Transferts inter-produits
X	-	-	X	-2			Autres ajustements Disponibilitá
х	•	•	14 175 - 566			66	Var. des stocks - Utilities & Industries
-	_	_	60	_		60	a) Énergie électrique - par services
-			_	**		man.	b) Énergie électrique - par industries
-	_		_	-		-	c) Coke et gaz manufacturé
×	-	-		-		X	d) Produits raffinés
-6	-	-	9	-2	17 3	3	e) Production de vapeur Disponibilité nette
2 717	•	•	14 672 X	ӣ	17 3		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
• • •	_	_	â	×			Usage non-énergétique
• • •			13 856		16 5		Usage énergétique - écoulement final
• • • •				×		18	Extraction minière & de pétrole & de gaz
		-	-	×			Pâtes et papier
	-	-	sine .	×		_	Sidérurgie
• • •	-	gadi	ma ,	×		_	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	-	_	×		_	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
	_	-	_	Ÿ			Produits chimiques
• • •			997	H	1 4	93	Manufacturier - autres
			997	×	1.4	93	Total manufacturier
•••	-	-		¥			Forestier
	-		158	¥		61	Construction Total industrial
***	-	•	1 155	煮	1 6	73	Sociétés ferrovières
• • •		-	80	¥		80	Lignes aériennes
• • •	_		562	×		62	Maritimes
• • •	_	_	-	×		_	Pipelines
• • •	_	-	660	¥		71	Transport commercial et en commun
	-	-	5 394	×	5 3		Ventes au détail (pompes)
• • •	•	•	6 695	×	6 7		Transport
• • •	-	-	1 133 2 563	*	3 3		Agriculture Residentiel
* * *	-	_	399	×		21	Administration publique
	_	_	1 910	Ж	3 0	14	Commerces et autres institutions
			X			X	Différence statistique

TABLE 40. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1998 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout: léger:
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	×	х	×	×	×	x
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	×	×	×	×	X X	X X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	x	x	x	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	×	X s v	X 0.6	× 25.6	19.4
B Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	62.1	W.0	E.D . 9	117.4
Transformed to other fuels:	^					
O (a) Electricity - by utilities	X	-	-	-	-	
1 (b) Electricity - by industry	X	_	_	_	_	_
4 (e) Steam generation 5 Net supply	â	-	62.1	0.6	25.6	19.4
6 Producer consumption	X	X	X	X	×	×
7 Non-energy use	×	X	X	X	×	×
B Energy use - final demand	×	:	62.1	0.6	25.6	19.1
O Total mining & oil & gas extraction  1 Pulp and paper	×	_	_	_	_	_
2 Iron and steel	×	_	-	_	_	***
3 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	-	-
4 Cement	×	_	-	_	_	_
6 Chemicals 7 Other manufacturing	*	_	_	_	0.2	0.4
B Total manufacturing	×	-	-	-	0.2	0.4
9 Forestry	×	-	-	-		
0 Construction 1 Total industrial	*		_	= -	1.0 1.3	0.8
2 Railways	* *	_	_	_	-	-
3 Canadian airlines	×	-	_	_	_	~
4 Foreign airlines	×	-	_	-	<del>-</del>	-
6 Domestic marine	×	-	-	-	6.9	-
7 Foreign marine 9 Pipelines	×	_	_		_	_
O Road transport and urban transit	×	_	0.3	_	5.6	_
1 Retail pump sales	×	ate a	55.8	-	4.4	-
2 Transportation	*		B6.2		16.9	
3 Agriculture 4 Residential	×	_	3.4	0.1 0.2	4.5	2.8 7.5
5 Public administration	*	_	0.3		1.1	0.9
6 Commercial and other institutional 7 Statistical difference	×	-	2.2	0.3	1.8	6.7
			terai	zeluo		
1 Production 2 Exports	×	×	×	X	X	×
3 Imports	â	â	â	×	X X	â
4 Inter-regional transfers	X	X	X	×	X	X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	×	×	X	X	X	X
B Availability	â		2 154	×	X 991	749
9 Stock Change - Util. & Industry	X	_		_	-	-
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities 1 (b) Electricity - by industry	×	-	-	-	-	
4 (e) Steam generation	â	_	_	_	_	_
5 Net supply	X	-	2 154	22	991	748
6 Producer consumption	X	X	X	X	X	×
7 Non-energy use 8 Energy use - final demand	*	×	X	X	X	×
O Total mining & oil & gas extraction	*		2 154	22	991	738
1 Pulp and paper	×	_	_	-	_	_
2 Iron and steel	×	-	_	_	_	-
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	×	-	-	-	-	-
6 Chemicals	×	_	-	-	-	-
7 Other manufacturing	×	_	_	-	9	14
B Total manufacturing	×	-	-		ý	14
9 Forestry 0 Construction	*		_	-	-	_
1 Total industrial	×	-	-		40	31
2 Railways		_	-		49	45
3 Canadian airlines	×	_	_	_	_	_
4 Foreign airlines 6 Domestic marine	×	**	-	_	~	_
6 Domestic marine 7 Foreign marine	×	-	-	-	268	-
	*	_	_	-	-	-
9 Pipelines	Ç.	_	11	_	216	_
O Road transport and urban transit	*			_	210	_
O Road transport and urban transit Retail pump sales	×	-	1 936	_	172	
0 Road transport and urban transit 1 Retail pump sales 2 Transportation	×	-	1 946	:	172 <b>655</b>	-
O Road transport and urban transit Retail pump sales	×		<b>7 946</b> 120	6		110
O Road transport and urban transit 1 Retail pump sales 2 Transportation 3 Agriculture	×	-	1 946	•	655	-

ABLEAU 4	C. Produits	étroliers raffin	nés - 11e-du-Pi	rince-Édouard -	1998 Tr	imestre 3	
Hea fuel c	il co	ke gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product		
Mazou 1our		ke Essence er d'aviation	- Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit		
		milliers de	mètres cubes				
	x	× ×		,		Bando Atan	
	x	x x	×	X X	X	Production Exportations	2
	X	X X	X X	X	×	Importations	3
	X X	X X X	×	X X	X	Transferts inter-régions	4
	x	x x	â	ŵ ·	X	Variation des stocks Transferts inter-produits	5
	X	x x	×	X	×	Autres ajustements	7
0. -1.	-	X 0.1	1.1	10.6	121.8		8
-1.	•	× -	-	tie	-1.1	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
	-	X -	-	-			10
	-	× -	-				11 14
1.		X 0.1	1.1	10.6	122.9		15
	×	X X X	X	X			16
1.		- o.î	1. 1	×	110.1		17 18
	-			~	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	
			-	elm	-		21
	_		_		_		23
	_		-	-	_		24
1.	4		_	_	1.7		26 27
i.		: :			1.7		28
	-			-			29
0.			-	-	1.9 3.6		30 31
	1		_		-		32
	-		0.7	-	0.7		33
	_		_	_	6.9		34 36
	_		_	_	-		37
	-		-	-	_ =		59
	_		_	_	5.9 60.3		+0 +1
	•		0.7	-		Transport	54
	-			-	10.9		43
	_		0.1	_	7.7 2.4		45
0.		- 0.1	0.3	-	11.6	Commerces et autres institutions 4	66
	•		•	•		Différence statistique	47
		teraj	oules				
	×	x x	×	x	x		1
	X	X X	X	X	X		3
	x x	х х х х	X X	×		Transferts inter-régions	4
	X	x x	X	X	×		5
	x x	х х х	X X	×		Transferts inter-produits Autres ajustements	6
	5	Î	40	468	4 492	Disponibilité	8
-4	7	x -	-	_	-47	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
	_	x -	_	***		Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services 1	10
	_	x -	-	-		b) Énergie électrique - par industries 1	11
	2	х – х з	40	468	4 539		14 15
	X	x x	×	X	×	Autoconsommation 1	16
	×	X X	X	×	4 00B		18
6	0	- 3	40	-	4 008	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz &	
	_		-	-	-	Pâtes et papier 2	21
	Min		-	-	_		22
	_			_	_		24
	_			-	-		26
	5		-		68 <b>68</b>		27 28
٩	5		_	-	-		29
	3		-	-	74		50
4	8	-	•	-	192		31 52
	_		25	_	25	Lignes aériennes canadiennes 3	33
	-		-	-			34
			_	_	268		36 37
	_		_		-	Pipelines	39
	_		-	-	227	,,,	0 6
			_	-	2 107 <b>2 627</b>		41
	-	_					
	-	: :	25	_	409	Agriculture	43
	-	: :	Ī	-	409 297	Agriculture Residentiel	44
	-		-	- - - -	409	Agriculture Residentiel Administration publique Commerces et autres institutions	

	Refinery	Still	Motor	Kerosene &	Diesel	Light
	LPG's	gas	gasoline -	stove oil	fuel oil	fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	×	×	×	X X	×	×
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	â	â	â	x	x	x
6 Inter-product transfers	X	X	×	×	X	X
7 Other adjustments	X	×	×	X	X	X
8 Availability	×		156.7	4.8	69.0	115.9
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	^	_	_	_	_	
10 (a) Electricity - by utilities	×	-	-	-	0.1	5.2
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	_	-	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	×	-	156.7	4.8	68.9	115.7
16 Producer consumption	x	×	X	×	X	×
17 Non-energy use	×	×	X	×	X	×
18 Energy use - final demand	*	-	156.7	4.8	68.9	115.2
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	•				_
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	-	_	_
24 Cement	ж	-	_	-	-	-
26 Chemicals	*	-	-	-	4 2	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*		-	-	1.3 1.3	1.6 1.6
29 Forestry	×	_	_	_	-	
30 Construction	×			900 cm	2.5	1.4
31 Total industrial	×	-	-		3.8	3.0
32 Railways	¥	-	-	-	-	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	- ÷	_	_	_	_	
66 Domestic marine	×	_	_	_	14.5	_
7 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
9 Pipelines	*	-	-	-		-
Road transport and urban transit	×	-	1.8	-	15.4	-
il Retail pump sales il Transportation	# #	-	141.1 143.0		13.0 <b>42.9</b>	-
3 Agriculture	- Ĥ	_	8.3	1.0	11.3	9.6
4 Residential	ж	_	_	2.6	_	63.7
5 Public administration	*	-	0.9		4.4	4.8
6 Commercial and other institutional 67 Statistical difference	×	-	4.5	1.2	6.6	34.1
			teraj	oules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	×
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	×	×	X X	×	X
6 Inter-product transfers	Ŷ.	â	â	x	â	â
7 Other adjustments	X	X	×	X	x	×
8 Availability	х		5 431	181	2 670	A 481
5 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	X	-	_	-	_	-
0 (a) Electricity - by utilities	×	_			3	•
1 (b) Electricity - by industry	x	_	_	_	-	7
4 (e) Steam generation	X	-	_	_	_	_
15 Net supply 16 Producer consumption	X		5 431	181	2 667	4 475
17 Non-energy use	×	×	X	X	X	X
18 Energy use - final demand	×	_	5 431	X 181	2 667	4 456
Total mining & oil & gas extraction	×		- 101		E 007	
Pulp and paper	*	-	-	-	_	004
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-		-	-
24 Cement	× ×	_	_	-	-	-
26 Chemicals	×	_	_	-	_	_
27 Other manufacturing	×	-	_	_	50	64
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	-		-	50	64
0 Construction	*	-	-	-	-	
Il Total industrial	*	-	-		98	53
32 Railways	×	_	_		148	117
Ganadian airlines	×	_	_	_	_	
64 Foreign airlines 66 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
7 Foreign marine	*	-	-	-	562	-
39 Pipelines	×	_		-	-	-
O Road transport and urban transit	×	_	63	_	597	_
11 Retail pump sales	×	-	4 892	_	597 502	_
12 Transportation 13 Agriculture	*	-	4 955	•	1 660	
43 Agriculture 44 Residential	*	-	289	38	437	370
45 Public administration	*	_	30	99	-	2 464
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	_	157	44	169 253	188

ABLEAU	, 4D.	Produits pétro	oliers raffiné	s - île-du-Pı	ince-Édouard -	1998 Tr	imestre 3 - Cumulatif de l'année	
fue	Heavy 1 oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product		
	zouts	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit		
			milliers de	mètres cubes				
	x	×	x	×	×	×	Production	1
	X	X	×	X	x	×	Exportations	2
	X	×	×	×	X X			3
	â	â	â	â	x	×		5
	X	X	X	X	×		Transferts inter-produits	6
	11.7	×	X	X	X 26.6			7
-	-13.6	×	0.2	3.4	14.6	<b>382.3</b> -13.6		9
	1.2	X X	_			1.4	a) Énergie électrique - par services 1	10
	0.2	X		_ = =		0.2	e) Production de vapeur 1	14
	23.9 X	×	0.2 X	3.4 X	14.6			15 16
	â	x	â	â	X X	X		17
	23.8	:	5.0	3.4	-	373.0		18
	-	-	-	-	-	-	* *	21
	_	_	-	_	-	_		22 23
	_	_	_	_	_	_		24
	**	_	-	-	-			26
	21.2	-	-	-		24.1 <b>24.1</b>		27 <b>28</b>
		_	_	_	_			29
	0.2	-	-	-	-	4.1		30
	21.3		-		_	28.2		<b>31</b> 32
	_		_	2.2	_	2.2		33
	ess	-	-		-		Lignes aériennes étrangères 3	34
	-	~	-	-	-	14.5		36 37
		_	et- 100	_	_	40		39
	-		-	-	-	17.2	Transport commercial et en commun 4	40
	-	***	-		-	154.1		41
	-	_	-	2.2				42
	-	_	_	_	_	66.3		44
	_	me .		0.3	-		The state of the s	45
	2.5 0.1	-	0.2	0.8		49.8 0.1		46 <b>47</b>
			terajo	oules				
	x	×	×	×	×	×	Production	1
	â	â	â	x	x		Exportations	2
	X	X	×	X	X			3
	X	X X	×	×	×	X		5
	ŝ	î x	x x	x	x		Transferts inter-produits	6
	X	X	X	X	X	×		7
_	<b>489</b> - 566	×	5	122	640	- 566		8
							Transformé en autres combustibles:	0.0
	50	X	-		_	60	ar and green control and a part of the control of t	10
	,	×	_	_	Ξ	9	e) Production de vapeur 1	14
	996	х	Б	122	640			15
	X	X	×	×	X X	X	***************************************	16 17
	293	×	ŝ	122	2	13 856	Usage énergétique - écoulement final	18
				-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	
	-	-	-	-	-	_		21 22
		_	-	_	_	_		23
	_	_	-	<del>-</del> .	-	-		24
	_	-	-	-	-	227		26 27
	884 884		-		-	997		28
	-	_	_	-	-			29
	7	600	_	-	-	158 <b>1 155</b>		30 <b>31</b>
	890	-		_	_	1 135		32
	_	_	_	80	_	80	Lignes aériennes canadiennes 3	33
	-	-	unh		-	E62		34 36
	-	-	-		_	562		30 37
	_	_		_	-	_	Pipelines 3	39
	-	_	-	-	-	660	vi dilapar e cammer rada de cir cammar.	40 41
	-	-	-	80	-	5 394 6 695		42
	-	-		_	-	1 133	****	43
	-		=	-	-	2 563	Residential 4	44
	102		- - - 5	_	-		Residential 4 Administration publique 4 Commerces et autres institutions 4	

## Prince Edward Island 1998

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3			thousands	of cubic metres		
Annual 2 - Ilimanta 2						
1 Production	×	×	×	X	X	X
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	×	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	×	X	X
8 Availability	х	Х	X	Х	Х	Х
16 Producer consumption	×	X	X	×	X	X
17 Final demand	-		10.1	0.5	-	10.6
20 Total mining & oil & gas extraction		-	-			
28 Total manufacturing	-		-	= -		
29 Forestry	_	_		_	_	_
30 Construction	_	-	10.1		-	10.1
42 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
43 Agriculture	_	_	_	0.1	_	0.1
45 Public administration	_	_	-	-	_	_
66 Commercial and other institutional	_	mar-size	_	0.1	_	0.1
47 Statistical difference		-	-			-

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	_	_	***	_	_	_
2 Exports	-	_	_	_	Time .	-
3 Imports	-	_	-	_	_	
4 Inter-regional transfers	_	-	_		000	-
5 Stock variation	_	-	-	_	-	•
7 Other adjustments	-	_	-	***	***	
8 Availability			-			-
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
0 (a) Electricity - by utilities	_	-	_	_	_	
1 (b) Electricity - by industry	_	***		_	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	940	-	_	-
4 (e) Steam generation	444	_	_		_	-
5 Nat supply	-	-	-			
6 Producer consumption	_	-	_	-	_	-
7 Non-energy use	-	_	_	_	_	
8 Energy use - final demand		-	-			
O Total mining & oil & gas extraction		-	-			-
1 Pulp and paper	-	-	_	-	-	-
2 Iron and steel	-		-	_	-	-
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	_	Res	-	_	-
4 Cement	-	-	_	-	_	_
6 Chemicals	-				_	-
7 Other manufacturing	-	-	_	_	_	-
8 Total manufacturing		-			-	-
4 Residential		_	-	_	-	_
5 Public administration		-	_	-	_	-
6 Commercial and other institutional	_	-	-	_	_	_
7 Statistical difference	-			-	_	_

### île-du-Prince-Édouard - 1998

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production
X	X	X	X	×	X	Exportations
X	X	X	×	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	×	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	×	X	X	Autres ajustements
X	X	ж	: X	X	Х	Disponibilité
X	X	X	×	X	X	Autoconsommation 1
		12.8	1.7	-	14.6	Écoulement final
			-	=	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
	-		0.1		0.1	Total manufacturier 2
			_	_	_	Forestier 2
	_	12.8	0.1	-	12.9	Construction 3
			0.9	-	0.9	Transport
***	-	500	0.2	_	0.2	Agriculture
-	-	-		-	970 000	Administration publique
_		900	0.5	-	0.5	Commerces et autres institutions 4
						Différence statistique

# TABLEAU 4F. Détails de charbon

tumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_	_	_			Production	1
_			_	_	_	Exportations	2
			_	_		Importations	3
_		_	_		_	Transferts inter-régions	4
_	_		_			Variation des stocks	5
_	_	_		_	-	Autres aiustements	7
	_					Disponibilité	
_	_		_	_	-	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
_						Transformé en autres combustibles:	
_	_	-	_			a) Énergie électrique - par services	10
_			_	_	Comm	b) Énergie électrique - par industries	11
_			_	-		c) Coke et gaz manufacturé	12
_		-	_	-	-	e) Production de vapeur	14
						Disponibilité nette	18
	_		_	_		Autoconsommation	16
_		_	_	_	_	Usage non-énergétique	17
						Usage énergétique - écoulement final	18
						Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
	_		_	_		Pâtes et papier	21
_	_	_	com	an .	_	Sidérurgie	22
_	_	-	_	***	_	Fonte et affinage, non-ferreux	23
	_	_	_	_		Fabricants de ciment	24
_	_	_	_	-	_	Produits chimiques	26
_	Ξ	_	_	_	1000	Manufacturier - autres	27
_	-		-			Total manufacturier	28
		~	_	_	-	Residential	44
_		-	800	400	-	Administration publique	45
_		_	_	_	den den	Commerces et autres institutions	46
					100	Différence statistique	67

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy -	Nova Scotia	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilatonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GMH	kilotonnes
1 Production	566.3	1 499.6	-	-	104.2	-
2 Exports	92.4	1 075.5	_	_	_	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	22.7	-1 363.1	_	2.5	-17.2	-
5 Stock variation	* <del>-</del> -	X	-	2.2	_	es.
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-6.6	×	_	_	_	_
8 Availability	652.1	х		0.3	87.0	-
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	35.7	-	~	-	-	_
10 (a) Electricity - by utilities	603.0	-	-	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	_		_		_	_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	1	x	_	-	-	_
14 (e) Steam generation		-	-	0.3	87.0	
15 Nat supply 16 Producer consumption	13.4	_	_	15.1	114.2	_
17 Non-energy use		~	-	3.6	-	-
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	13.4		-	20.2	2 332.5 38.6	
21 Pulp and paper	×	_	_	×	X	_
22 Iron and steel	×	-	-	×	×	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	_ X	_	_	×	×	-
25 Petroleum refining	x	-	-	X	X	~
26 Chemicals	×		-	4.8	X 272.4	_
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	13.1	-	-	4.8	796.5	-
29 Forestry		-	-	~	-	-
30 Construction 31 Total industrial	13.1	-		0.2 6.1	835.0	-
32 Railways	-	_	_	-	-	-
35 Airlines		-	-	-	-	***
38 Marine 39 Pipelines	-	_	-	_	-	_
40 Road transport and urban transit	-	-	_	0.6	-	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	_		=	0.6	-	
43 Agriculture		_	_	0.3	13.5	_
44 Residential	0.2	-	-	4.3	678.4	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional		_	_	8.8	97.8 707.7	_
47 Statistical difference	•	-	-	-		-
			terajo	oules		
1 Production 2 Exports	16 140	58 544	-		375	-
3 Imports	2 679	41 989	_	_	_	_
4 Inter-regional transfers	-	-53 215	-	68	-62	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers		×	~	60	_	_
7 Other adjustments	- 189	×	~	-	-	_
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	18 631	Х	•	8	313	-
10 (a) Electricity - by utilities	1 050 17 200		_	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	-	-	~	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products		×	_	_		_
14 (e) Steam generation	-	-	_	_	_	_
15 Net supply 16 Producer consumption	381	-	-	8	313	•
17 Non-energy use	_		_	431 103	411	_
18 Energy use - final demand	381	-	-	5 15	8 397	-
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	-	-	28	139	•
22 Iron and steel	X	_	_	X X	×	_
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	=	-		-	_	-
24 Cement 25 Petroleum refining	X X	-	_	X	×	-
26 Chemicals	X	-	_	â	x	_
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	374	_	-	123	980	-
29 Forestry	-	_	-	123	2 867	-
30 Construction 31 Total industrial	774	-	-	5	_	-
32 Railways	374	-		156	3 006	_
35 Airlines	-	-	_	_		_
38 Marine 39 Pipelines	40	-	tto	-	-	-
40 Road transport and urban transit	-	-		16	_	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	-	_		-	_	_
43 Agriculture	•	06	-	16	: •	-
44 Residential	7	-		8 110	49 2 442	_
45 Public administration		-	-	1	352	-
46 Commercial and other institutional			_	224	2 548	

BLEAU BA.	L'energie pr	imaire et seco	ndaire - N	louvelle-Écosse	- 1998	3 Trimestre 3
Total primary	Coke	Coke oven	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	_	×	2 359.7		Production
	-	-	X	-		Exportations
	_	_	X	-		Importations
	_	_	×	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
• • •	10de	-	x	_	• • • •	Transferts inter-produits
	1.3	-	X	=		Autres ajustements
• • •	1.3	-	1 115.9 -0.3	2 359.7	• • •	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
• • •		_	-0.9	_	0 0 0	Transformé en autres combustibles:
	-	-	170.7	-		a) Énergie électrique — par services
	_	-	2.4			b) Énergie électrique - par industries
	_	_	_	_		<ul><li>c) Coke et gaz manufacturé</li><li>d) Produits raffinés</li></ul>
	_	-	_	_	• • •	e) Production de vapeur
	1.3	-	943.1	2 359.7	• • •	Disponibilité nette
	0.7		X	*	• • •	Autoconsommation
• • •	0.7	-	766.2	*		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
•••		-	9.9	×	•••	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	X	-	X	×		Pâtes et papier
• • •	X	100	×	* *		Sidérurgie
	×	-	×	*		Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cîment
	x		x	×		Raffinage pétrolier
	X	-	×	×		Produits chimiques
• • •	0.7	-	17.1 49.3	*	• • •	Manufacturier — autres Total manufacturier
	0.7	-	1.4	*		Forestier
	_	-	9.1	×	• • •	Construction
	0.7		69.8	*	• • •	Total industriel
	_		2.7 25.9	×		Sociétés ferrovières
	_		134.8	*		Lignes aériennes Maritîmes
• • •	_	_	-	×		Pipelines
	-	_	47.5	×		Transport commercial et en commun
	-	un	328.3	×		Ventes au détail (pompes)
• • •	•	•	<b>539.2</b> 13.2	* *		Transport Agriculture
	_		39.2	×		Residential
	_	_	40.5	*		Administration publique
	-	-	64.2 X	*		Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	nules			
75 060	-	-	×	8 495		Production
44 668	_	_	×	-		Exportations Importations
-53 209	_	_	â	_		Transferts inter-régions
×	· -	_	X	_		Variation des stocks
3 336		-	×	-		Transferts inter-produits
X X	38 <b>38</b>	-	42 483	8 495		Autres ajustements Disponibilité
1 050	-		-14	U 475		Var. des stocks - Utilities & Industries
17 200	_		7 120	-	24 320	a) Énergie électrique — par services
-	-	-	100	**	100	b) Energie électrique - par industries
-	-	_			×	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
X	_	_	_	_		e) Production de vapeur
702	38		35 278	8 495		Disponibilité nette
	7	-	X	*		Autoconsommation
	19 19	-	X 28 636	H		Usage non-énergétique - écoulement final
• • •	19		391	×	557	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	×	-	X	×	X	Pâtes et papier
	X	-	X	×	×	Sidérurgie
• • •	7	-	Ţ.	×	×	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
	X X	_	×	я Ж	X	Raffinage pétrolier
	â	_	x	×	×	Produits chimiques
• • •	***		692	×	1 795	Manufacturier - autres
• • •	19	•	2 030	)K	5 413 53	Total manufacturier Forestier
* * *	_		53 355	* *	360	Construction
• • •	19	-	2 829	×		Total industriel
• • •	'-	_	106	H	106	Sociétés ferrovières
•••	-		941	ж	941	Lignes aériennes
	-		5 491	×	5 491	Maritimes Pipelines
	-	_	1 812	* *	1 828	Transport commercial et en commun
	_	_	11 472	×	11 472	Ventes au détail (pompes)
			19 823	Ж	19 839	Transport
• • • •		400	505	¥		Agriculture Residentiel
	-					
• • •	_	-	1 517	×		
• • •	=	Ē	1 517 1 519 2 443	# #	1 872	Administration publique Commerces et autres institutions

TABLE 5B. Primary and	Secondary Energy -	Nova Sootia	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	9	
		C1	Crude	Natural gas	Gas plant	Primary	Steam (see intro)
		Coal -	-	-	-	_	-
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Electricité primaire	(voir intro)
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production		1 759.2	3 160.8	_	_	683.2	-
2 Exports			1 366.6		0.2	-	-
3 Imports		340.8	3 306.0 -1 441.5	_	68.3	- 112.6	_
4 Inter-regional trans 5 Stock variation	nsters		-, 443	-	2.2	-	_
6 Inter-product trans	sfers	-	X	-	_	-	_
7 Other adjustments		-17.4	X	_	65.9	570.6	-
8 Availability 9 Stock Change - Ut.	il & Tadustey	2 082.6 7.5	×	_	-	2/0.0	
Transformed to other							
10 (a) Electricity -		2 037.7	-	-	-	-	
11 (b) Electricity - 12 (c) Coke and manu-		_	_	_	~	_	_
13 (d) Refined produ		_	X	_	3.6		_
14 (e) Steam generat.			tion	-	40 =	-	-
15 Net supply		37.4	•	-	<b>62.3</b> 15.1	<b>570.6</b> 478.8	-
16 Producer consumption 17 Non-energy use	on .	0.6	_	_	52.1	-	Ξ,
18 Energy use - final	demand	36.8	80	-	82.1	7 332.2	-
	il & gas extraction	-	-	-	4.4	118.1	•
21 Pulp and paper		×	_	_	×	×	_
22 Iron and steel 23 Smelting and ref.	ining, non-ferrous	_	440	_		_	_
24 Cement		X	_	-	X	X	-
25 Petroleum refini	ng	X	-	-	X	X	-
26 Chemicals 27 Other manufactur	ina	×	_	_	19.6	70B.9	_
28 Total manufactur		28.1			19.6	2 299.3	-
29 Forestry		-	-	-	_	-	-
30 Construction		28.1	_	_	0.9 <b>24.8</b>	2 417.4	
31 Total industrial 32 Railways			_	_	24.0	E 417.4	_
35 Airlines		_	-	_	-	_	-
38 Marine		-	-	-	-	-	-
39 Pipelines 40 Road transport as	nd unban Anancia	-	_	_	2.6	_	
41 Retail pump sale:		_	_	_		_	_
42 Transportation		-		-	2.6	-	-
43 Agriculture		-	~	-	1.2	41.7	-
44 Residential 45 Public administrat	ion	8.7	1	_	17.6	2 489.5 276.5	_
46 Commercial and oth 47 Statistical differ	er institutional	-		-	35.8	2 107.1	-
				terajo	wlec		
1 Production		50 137	123 398	-		2 460	_
2 Exports			53 352	-	6	-	-
3 Imports 4 Inter-regional tra	nciono	9 883	129 066 -56 276	_	1 877	-	-
5 Stock variation	1137673	_	-30 270 X	_	60	- 405 -	
6 Inter-product trans	sfers		X	~	_	_	_
7 Other adjustments		- 497	X	-		-	-
8 Availability 9 Stock Change - Ut	il. & Industry	<b>59 524</b> 241	X	-	1 811	2 054	-
10 (a) Electricity -		58 217	_	_	_	_	_
11 (b) Electricity -	by industry		600	_		_	-
12 (c) Coke and manu 13 (d) Refined produ		-	_	-		-	-
14 (e) Steam generat		_	×	_	102	-	-
15 Net supply	2011	1 066	-	-	1 709	2 054	
16 Producer consumpti	on	17	-	_	431	1 724	_
17 Non-energy use 18 Energy use - final	demand	1 049	-	-	1 492		-
	il & gas extraction	1 049	-	-	2 097 112	26 396 425	:
21 Pulp and paper		×	-	_	X	X	_
22 Iron and steel		X	-	-	x	x	-
23 Smelting and ref 24 Cement	ining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
25 Petroleum refini	na	×		_	X	X	-
26 Chemicals		x	_	_	×	×	_
27 Other manufactur		-	-	-	499	2 552	_
28 Total manufactur 29 Forestry	rua	801		-	499	8 278	-
30 Construction		_	_	-	22	-	00
31 Total industrial		801	-	-	634	8 703	-
32 Railways		-	-	-		0 ,00	-
35 Airlines 38 Marine		~	-	***	-	_	-
39 Pipelines		_	-	_	-		-
	nd urban transit	-	_	_	66	_	_
	S	-	_	_	-	_	_
41 Retail pump sale			-	den den	66		
41 Retail pump sale 42 Transportation							
41 Retail pump sale 42 Transportation 43 Agriculture 44 Residential		248	-	-	31	150	-
41 Retail pump sale 42 Transportation 43 Agriculture		248		-	31 449 4	150 8 962 995	-

Total primary		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim.	
	Coke	gas —	products -	electricity	& second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	×	7 240.3	• • •	Production
• • •	_	_	×	_	• • •	Exportations Importations
	-	-	x	_		Transferts inter-régions
• • •	-	~	X	-		Variation des stocks
• • •	4.5	_	X X	_	• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements
	4.5	-	3 192.5	7 240.3	• • •	Disponibilité
	ano	-	-81.2	-	* * *	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
• • •		_	355.4 7.5			a) Énergie électrique - par services
	_	_	-	_	• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
• • •	-	~	_	~		d) Produits raffinés
• • •	4.5		2 910.8	7 240.3	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité natte
• • •	7.0	_	z. 910.8	/ E40.3	• • •	Disponibilité natta Autoconsommation
	2.2	eo	X	×	• • •	Usage non-énergétique
• • •	2.2	-	2 480.8 23.6	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
	x	_	23.0 X	*	• • •	Pâtes et papier
	×	_	X	H	***	Sidérurgie
• • •	-	-	5	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
	X X	_	×	×	• • •	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
• • •	X	_	X	×	• • •	Produits chimiques
		-	64.0	¥		Manufacturier - autres
	2.2	-	1 <b>65.7</b> 6.3	* *	• • •	Total manufacturier Forestier
	-	_	20.7	×	• • •	Construction
•••	2.2		216.2	*		Total industriel
• • •		uno uno	10.4 86.5	×		Sociétés ferrovières Lignes aériennes
	_	_	340.4	×		Maritimes
	-	-	7	*		Pipelines
• • •	_	-	130.6 895.6	×	• • •	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
•••	-		1 463.4	×		Transport
• • •	-	-	56.9	×		Agriculture
• • •	~	_	368.7 140.2	*	• • •	Residential Administration publique
• • •	_	-	235.4	×	• • •	Administration publique Commerces et autres institutions
•••		-	х	×		Différence statistique
435 005		terajo		26 065		Production
175 995 53 358	_	_	×	20 003		
138 949	-	-	X	-	X	Importations
-54 804	-		×	_		Transferts inter-régions Variation des stocks
9 760	Ξ	_	â	_		Transferts inter-produits
×	129		X	_		Autres ajustements
X	129	-	120 976	26 065	7 467	Disponibilité Var. des stocks - Utilities & Industries
241 58 217	_	_	-3 388 14 820	_	73 037	a) Énergie électrique - par services
_	_		312	_	312	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>
	-			_	×	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
×	_	en en	-	_	2	e) Production de vapeur
4 829	129	-	109 231	26 065		Disponibilité nette
	64	_	×	×		Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	64	-	93 274	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •		-	933	×	1 471	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	X	~	X	×	X	Pâtes et papier Sidérurgie
• • •	×	_	×	и Ж	×	Fonts et affinage, non-ferreux
	x	-	×	×	×	Fabricants de ciment
	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	×	_	2 596	×	X 5 647	Produits chimiques Manufacturier - autres
	64	-	6 819	×	16 462	Total manufacturier
	_	-	242	¥	242	Forestier Construction
	64	-	804 8 798	×	826 19 001	Construction Total industrial
• • •	-	Ī	401	×	401	Sociétés ferrovières
•••	-	-	3 147	×	3 147	Lignes aériennes Maritimes
	-		13 845	×	13 845	Maritimes Pipelines
• • •	600 900	_	4 982	×	5 048	Transport commercial et en commun
	-	-	31 313	×	31 313	Ventes au détail (pompes)
•••	-	•	53 688	* *		Transport Agriculture
	-	date	2 182 14 249	* *		Residentiel
• • •	_	_	5 303 9 053	×	6 302	Administration publique Commerces et autres institutions

TABLE 50. Refined Petroleum Products -	Nova Scotia	- 1998 Quarte	r 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Hazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
	×	×	X	×	×	×
1 Production 2 Exports	â	ŝ	x	x	x	X
3 Imports	×	X	×	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X X	×	×	X X	X X
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	X	×	â	â	â	ŝ
7 Other adjustments	x	X	X	X	X	X
8 Availability	X	40.0	325.0	2.3	167.9	84.6
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities	×	_	_	_	0.0	1.2
11 (b) Electricity - by industry	X	-	_	_	-	-
14 (e) Steam generation	X	-	705 0		167.8	83.4
15 Net supply 16 Producer consumption	X X	40.0 ×	325.0 ×	2.3 ×	197.5 X	×
17 Non-energy use	×	x	x	x	X	×
18 Energy use - final demand	×		325.0	2.3	167.8	83.3
20 Total mining & oil & gas extraction	ж	•	-		6.8	1.1
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	_	_	×	X X	X
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	_		
24 Cement	×	-	_	×	X	×
26 Chemicals	×	-	-	X	×	X
27 Other manufacturing	×	Ī.			3.1	3.5
28 Total manufacturing 29 Forestry	<b>X</b>		_	-	<b>5.9</b> 1.3	3.5
30 Construction	×	_	_		6.0	2.6
31 Total industrial	×	-	-		20.0	7.3
32 Railways	×	-	-	-	2.7	-
33 Canadian airlines	×		_	-	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	_	_	_	40.2	_
37 Foreign marine	×	_	_	_	3.8	_
39 Pipelines	×	-	_	_	-	-
40 Road transport and urban transit	×	-	6.0	-	41.5	-
41 Retail pump sales	×		305.1 <b>311.1</b>	-	23.2 111.4	-
42 Transportation 43 Agriculture	# *		1.5	0.7	3.2	7.8
44 Residential	*	_	-	0.8	-	38.4
45 Public administration	×	-	2.0		15.7	4.0
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	H H	=	10.4	0.8	17.5	25.8
			teraj	oules		
1 Production	x	×	×	×	×	×
2 Exports	x	x	x	x	x	x
3 Imports	X	X	×	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	×	×	×	X
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	X X	X X	×	×	X	X
7 Other adjustments	Ŷ	x	â	â	X X	â
B Availability	Х	1 591	11 266	88	6 494	3 273
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	×	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	X X	_	_	-	2	46
14 (e) Steam generation	â	_	_	_	_	_
15 Net supply	Ŷ	1 491	11 266	88	6 492	3 226
16 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	H	X	X	X	X	X
20 Total mining & oil & gas extraction	×		11 265	87	6 491	3 221
21 Pulp and paper	×	_	_	×	<b>264</b> X	42 ×
22 Iron and steel	H	-	_	x	â	x
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	- man	_	_
24 Cement 26 Chemicals	*	-	-	X	X	X
27 Other manufacturing	*	_	_	X	X	X
28 Total manufacturing	*				118 228	136 137
29 Forestry	×	-	_	_	51	2
30 Construction 31 Total industrial	*	-	-		230	101
32 Railways	×		m	**	774	282
33 Canadian airlines	×	_	_	_	106	_
34 Foreign airlines	×	-	_	_	***	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	*	~	_	_	1 557	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	-	-	-	146	-
40 Road transport and urban transit	*		209	-		-
41 Retail pump sales	×	_	20 <b>8</b> 10 575		1 604	_
42 Transportation	×		10 783		897 <b>4 309</b>	
43 Agriculture	×	-	52	26	124	302
66 Paridonaina						
44 Residential 45 Public administration	×	an	_	31	-	1 485
44 Residential 45 Public administration 46 Commercial and other institutional	H H		71 359	31  30	608 676	1 485 153 999

	Produits pátro	oliers raffinés	* Nouve	lle-écosse -	1000 T-	Statistique Canada - nº 57-003-XPB au cata
Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	
fuel oil	cake -	-	turbo fuel	products —	product -	s
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit	
		milliers de mi	tres cubes			
X	X	×	×	×	X	Production
X X	X X	X X	X X	X X	X	Exportations Importations
X	X	X	x	x		Transferts inter-régions
X X	X	X	X	X		Variation des stocks
â	X X	X X	X X	X X	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
314.5	Х	0.6	48.3	75.6	1 115.9	Disponibilité
-0.3	×	-	_	-	-0.3	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
169.4	×		_	444	170.7	a) Énergie électrique - par services
2.4	X X	-	-		2.4	b) Énergie électrique - par industries
143.0	ĥ	0.6	48.3	75.6	943.1	e) Production de vapeur Disponibilité nette
×	×	×	×	X	X	
138.9	X	X 0.6	48.3	×	766.2	
2.0		-		-	9.9	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier
×	_	_	-	_	×	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
X		-	***	_	×	Fabricants de ciment
10.5	_	Ger	2000	Ξ	17.1	Produits chimiques Manufacturier - autres
39.9		-			49.3	Total manufacturier
-	-	-	-	-	1.4	Forestier
0.6 <b>42.5</b>	-	-	-	_	9.1 <b>69.8</b>	Construction Total industrial
-	_	-	-	-	2.7	Sociétés ferrovières
-	-	-	22.1	-	22.1	Lignes aériennes canadiennes
26.3	_	_	3.8		3.8 66.5	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
64.5	_	-	-	-	68.3	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	47.5	Pipelines
_		_	_	_	328.3	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
90.8	-	-	25.9	-	539.2	Transport
-	_	-	-	_	13.2 39.2	Agriculture Residentiel
0.9	_	_	17.8	_	40.5	
4.6	-	0.6	4.6	7	64.2	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajou:	les			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	
X X	×	×	X X	×	X	Importations Transferts inter-régions
X	x	×	×	×	×	Variation des stocks
X X	×	×	X X	X X		Transferts inter-produits Autres ajustements
13 124	â	2Ô	1 756	3 106	42 483	Disponibilité
-14	X	-	-	-	-14	Var. des stocks - Utilities & Industries
7 071	×		_		7 120	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
100	x	-	-	-	100	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
5 968	×	20	1 756	3 106	35 278	o, iii
2 700 X	×	X	×	X	X	Autoconsommation
_ X	×	X	X	×	X	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
5 795 84	-	20	1 756	-	28 636 391	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	_		na na	_	×	Pâtes et papier
X	-	***	-		×	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
		_	-	_	×	Fabricants de ciment
<u>~</u>	-	-	-	-	X	Produits chimiques
X X	-	-	-	wa.	692 <b>2 030</b>	Manufacturier — autres Total manufacturier
X X 437	_	_		-	53	Forestier
X X	-		**		355 2 829	Construction Total industriel
X X 437 1 665 - 24	=	440			106	Sociétés ferrovières
X X 437 1 665 -	=	:	-	_		
X X 437 1 665 - 24	-	-	803	-	803	Lignes aériennes canadiennes
X X 437 1 665 - 24 1 773 - -	-	-	803		138	Lignes aériennes étrangères
X X 437 1 665 - 24 1 773 - - 1 097		-		-		
X X 437 1 665 - 24 1 773 - -	-	-		-	138 2 653 2 838	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines
X X 437 1 665 - 24 1 773 	- - - -	-		-	138 2 653 2 838 - 1 812	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun
X X 437 1 665 - 24 1 773  - 1 097 2 692 	- - - -	-		-	138 2 653 2 838 - 1 812 11 472	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines
X X 437 1 665 - 24 1 773 - - 1 097 2 692	- - - -	-	138	-	138 2 653 2 838 - 1 812 11 472 19 823 505	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
X X 437 1 665 - 24 1 773 - - 1 097 2 692 - - 3 789	- - - -	-	138	-	138 2 653 2 838 - 1 812 11 472 19 823	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport

ABLE 5D. Refined Patroleum Products -	Nova Scotia	- 1998 Quarte	r3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	×	x
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	×	×	×	×	×	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	x	×	X	×	X	X
6 Inter-product transfers	X	×	X X	×	X X	X X
7 Other adjustments 8 Availability	×	111.0	879.4	18.Ê	473.5	572.7
9 Stock Change - Util. & Industry	×	_	-	-	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity — by utilities	×	_	_	_	0.3	3.6
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	_
14 (e) Steam generation 15 Net supply	×	111.0	879.4	18.8	473.3	569.1
16 Producer consumption	X	X	X	X	×	X
17 Non-energy use	×	X	X 270 7	X X	X 473.2	X X
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	×		879.3	18.7	13.9	3.2 3.2
21 Pulp and paper	×		-	X	×	X
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	_	×	×	× –
24 Cement	×	_	_	×	×	×
26 Chemicals	*		_	X	X	X
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	-	0.1 <b>0.1</b>	8.4 1 <b>5.</b> 2	15.4 16.1
29 Forestry	×	-	-		3.3	2.9
30 Construction <b>31 Total industrial</b>	×			0.1	12.7 <b>45.</b> 1	6.5 <b>28.</b> 7
32 Railways	â		_	-	10.4	
33 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	я ¥	_	_	_	106.1	_
37 Foreign marine	×	_	_	-	12.0	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	_	17.0	_	113.6	_
41 Retail pump sales	×	_	827.5	_	68.0	_
42 Transportation	×	•	844.5	•	310.0	-
43 Agriculture 44 Residential	×	_	3.7	4.1	10.3	38.8 358.1
45 Public administration	×	-	5.5		56.5	27.1
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	-	25.6	4.1	51.2	115.5
			teraj	oules		
1 Production	x	x	×	x	×	×
2 Exports 3 Imports	X	X X	X X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	x x	â	×	×	X X	X X
5 Stock variation	X	X	X	×	X	X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	×	×	X X	×	X X	X
8 Availability	х	4 138	30 479	70B	18 315	22 152
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	X		-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	×	-	-	_	10	141
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	×	_	-	-	-	-
15 Net supply	x	4 138	30 479	708	18 305	22 012
16 Producer consumption 17 Non-energy use	X	X	X	X	X	X
18 Energy use - final demand	×	×	X 30 475	X 706	X 18 302	21 978
20 Total mining & cil & gas extraction 21 Pulp and paper	*	-	-	1	539	125
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	_	_	X	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	Ξ	_	×	×	X -
24 Cement 26 Chemicals	×	-	-	x	X	X
27 Other manufacturing	×	_	_	X 2	X 326	597
28 Total manufacturing 29 Forestry	×		-	2	588	621
30 Construction	*	_	~		128	114
31 Total industrial	×			3	490 1 <b>745</b>	250 1 109
32 Railways 33 Canadian airlines	*	-	-	_	401	-
34 Foreign airlines	×	_	_	_	-	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	-	-	_	4 103	_
39 Pipelines	×	_	-	-	464	-
40 Road transport and urban transit	*	_	589	***	4 393	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	*		28 682	-	2 632	_
43 Agriculture	# H	-	<b>29 271</b> 129	154	11 <b>992</b> 399	1 501
44 Residential 45 Public administration	×	-	_	393	377	13 851
			4.00			
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	_	189 887	2 154	2 186 1 980	1 048

ABLEAU BD. P	Produits pétro	oliers raffiné	s - Nouve	lle-Écosse -	1998 Tr	Statistique Canada - nº 57-003-XPB au cataloguimestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
X	×	×	x	×	×	
×	×	×	X X	X	X	Exportations
â	â	â	x	×	X	Importations Transferts inter-régions
X	X	X	×	x	x	Variation des stocks
X	×	X	X	X	×	Transferts inter-produits
690.0	×	X	X	X	X	Autres ajustements 7
-81.2	×	1.3	143.7	159.3	<b>3 192.5</b> -81.2	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries 5  Transformé en autres combustibles:
351.5 7.5	X X	_	_		355.4 7.5	a) Énergie électrique - par services 10 b) Énergie électrique - par industries 11
-	x	_	_	_	7.3	e) Production de vapeur
412.2	X	1.3	143.7	159.3	2 910.8	Disponibilité nette
X X	X X	×	×	X	X	Autoconsommation 16
396.4	^	1.3	143.7	X	2 480.8	
6.4			-	-	23.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
X	-	-	-	-	×	Pâtes et papier 21
×		-	Res	-	X	Sidérurgie 22
×	_		_	_	×	Fonte et affinage, non-ferreux 23 Fabricants de ciment 24
â	-	_	_		×	Produits chimiques 26
40.0	-	-	-	-	64.0	Manufacturier - autres 27
134.4	-	-	•	-	165.7	Total manufacturier 28
1.5	-	-	-	-	6.3 20.7	Forestier 25 Construction 30
142.4	-			:		Construction 30 Total industrial 31
-	-	-	-	_	10.4	Sociétés ferrovières 32
-	-		76.7	-	76.7	Lignes aériennes canadiennes 33
-	-		9.9	-	9.9	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
60.3 162.0	Ξ	-	_	_	166.4 174.0	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
-	-	_	_		_	Pipelines 39
-	-	-	***	-	130.6	Transport commercial et en commun 40
-	-	-			895.6	Ventes au détail (pompes) 41
222.4			86.5	~	1 463.4 56.9	Transport 42 Agriculture 43
0.1	-	_	_	-	368.7	Residential 44
3.8	-		47.3	_	140.2	
27.8		1.3	9.9		235.4	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
		terajo	ules			
×	×	×	×	x	×	Production 1
X	X	X	X	X		Exportations 2
X X	X X	×	X X	X X	X	Importations Transferts inter-régions
â	â	â	x	â	â	
X	X	X	X	X	×	Transferts inter-produits 6
X	X	×	X	X	X	Autres ajustements 7
28 795 -3 388	X X	45	5 226	6 326		Disponibilité  Var. des stocks — Utilities & Industries 9
-3 300	^	_			-5 500	Transformé en autres combustibles:
14 670	×	n/a	-		14 820	a) Énergie électrique - par services 10
312	X	-	_	son .	312	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries 11</li> <li>e) Production de vapeur 14</li> </ul>
17 200	×	45	5 226	6 326	109 231	
×	x	×	X	X	×	Autoconsommation 16
X	X	X	X	X	X	Usage non-énergétique 17
16 542	-	45	5 226		93 274 933	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
268 ×	-		_	-	X	Pâtes et papier 21
â	_		-		X	Sidérurgie 22
2	_	0.00	-	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux 23
X	-	w	<b>-</b> ,	-	X	Fabricants de ciment 24 Produits chimiques 26
X	-	-	-	_	2 596	Produits chimiques 26 Manufacturier — autres 27
1 671 <b>5 608</b>	_	-		•	6 819	Total manufacturiar 28
_	_	-	_	-	242	Forestier 25
64	-		en .	-	804	Construction 30 Total industrial 31
5 940	-	•	•	•	8 798 401	Total industrial 31 Sociétés ferrovières 32
	_	-	2 788		2 788	Lignes aériennes canadiennes 33
-	_	440	359	_	359	Lignes aériennes étrangères 34
2 518	_	~	-	-	6 621	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
6 761	_	~	-	_	7 225	Lignes maritimes étrangères 37 Pipelines 39
-	_	-	-	_	4 982	Transport commercial et en commun 40
	_	-	-	_	31 313	Ventes au détail (pompes) 41
600	_		3 147	-	53 688	Transport 42 Agriculture 43
9 279	-					
-	-	-	-	_	2 182	
5	=	-	1 720		14 249	Agriculture 44 Residentiel 44 Administration publique 45
-	-		1 720 359	=	14 249	Residential 44

Nova Scotia - 1998

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other	Total non-energy products
			thousands o	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	×	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	×	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	х	X	X	X	Х	Х
16 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17 Final demand	22.9	0.3	44.8	5.9		73.7
Total mining & oil & gas extraction			-	0.3	-	0.3
ZB Total manufacturing	Z2.9	-		0.9	-	23.8
29 Forestry	_	_	-	0.1	_	0.1
30 Construction	_	_	44.8	0.2	_	45.0
42 Transportation		-		2.2	-	2.2
43 Agriculture	_	_	_	0.5	_	0.5
45 Public administration	_	-	-	0.1	_	0.1
66 Commercial and other institutional		0.1	_	1.7	_	1.8
47 Statistical difference	•		•	•	-	•

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	566.3	-			_	566.3
2 Exports	-	_	_	_	_	-
3 Imports	_	_		_	92.4	92.4
4 Inter-regional transfers		-	-		_	-
5 Stock variation	_	_	no.		_	-
7 Other adjustments	-6.6	den .	_	-	_	-6.6
B Availability	559.7		-		92.4	652.1
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-29.5	-	-	-	65.2	35.7
O (a) Electricity - by utilities	575.9	_		640	27.2	603.0
1 (b) Electricity - by industry		~		-	-	-
2 (c) Coke and manufactured gases		_	_	-	_	-
4 (e) Steam generation	-	-	_	-		
5 Nat supply	13.4		-			13.4
6 Producer consumption	-	_	_	_	_	_
7 Non-energy use	_	-	-		_	_
B Energy use - final demand	13.4	-			-	13.4
O Total mining & oil & gas extraction	-	· · · · · · · ·		-	-	
1 Pulp and paper	X	-	-	***	mar.	×
2 Iron and steel	X	-	_	_	-	X
3 Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	-	_	_
4 Cement	X	ten.	-	_	_	X
6 Chemicals	×		_	-	_	X
7 Other manufacturing	_		_	100	Card Card	
8 Total manufacturing	13.1		-			13.1
4 Residential	0.2	***	din	den .	-	0.2
5 Public administration	-	-	_	_	_	-
6 Commercial and other institutional	-	_	-	_	_	
7 Statistical difference			_			

Nouvelle-Écosse - 1998

TABLEAU BE. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
×	×	×	×	×	×	Production 1
X	X	X	×	X	X	Exportations
X	X	X	×	X	X	Importations 3
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	×	X	X	Autres ajustements 7
X	х	х	×	х	х	Disponibilité
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 16
65.7	0.2	64.8	17.6		148.3	Écoulement final
			1.0		1.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
65.7		-	2.8	-	68.5	
_	gains	-	0.3	_	0.3	Forestier 25
_	_	64.8	0.5	_	65.3	Construction 30
			7.0	_	7.0	Transport 42
_	_	_	1.0		1.0	Agriculture 43
_	-	_	0.6		0.6	Administration publique 45
	0.2	_	4.4	_	4.6	Commerces et autres institutions 46
-	•		7.7	-	**	Différence statistique 47

### TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracîte	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
1 759.2	_	_	_	_	1 759.2	Production	1
_	_	-	_	_	en en	Exportations	2
_	440	-	-	340.8	340.8	Importations	3
-	_	-		_	en.	Transferts inter-régions	4
		-	_	***		Variation des stocks	5
-17.4	_		_		-17.4	Autres ajustements	7
1 741.8	-		-	340.8	2 082.6	Disponibilité	8
-49.9		-	-	57.4	7.5	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
1 754.3	-		_	283.4	2 037.7	a) Énergie électrique - par services	10
_	-	407	-	_	_	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	11
N=		400	_	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
_	_	San .	_	_		e) Production de vapeur	14
37.4			· · · · · ·	-	37.4	Disponibilité nette	15
0.6		apar	_	nine .	0.6	Autoconsommation	16
_	_	-	_	_	_	Usage non-énergétique	17
36.8			an an		36.8	Usage énergétique - écoulement final	18
				w		Extraction minière & de pétrole & de ga:	20
x	_	-	_		X	Pâtes et papier	21
ŷ	_		_	840	X	Sidérurgie	22
2	_		_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux	23
x	_		_	_	X	Fabricants de ciment	24
â		_	_	-	X	Produits chimiques	26
_		_	-	-	-	Manufacturier - autres	27
28.1					28.1	Total manufacturier	85
8.7		_	_	040	8.7	Residential	44
0.7		_	_	_	-	Administration publique	45
_	_	_				Commerces et autres institutions	46
						Différence statistique	47
	•	•	•				

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy -	New Brunswick	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	 Pétrole	Gaz	LGN des	- Électricité	- Vapeur
		brut		is. de gaz		(voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres M	negalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	106.1	_	_	8.5	1 637.7 1 318.0	
2 Exports 3 Imports	311.7	1 731.7	-		54.9	-
4 Inter-regional transfers	,			91.2 8.0	- 241.9	_
5 Stock variation 6 Inter-product transfers		ŝ	-	-	-	-
7 Other adjustments	417.8	×		74.8	132.7	-
8 Availability 5 Stock Change - Util. & Industry	38.2	_	_	-	-	_
Transformed to other fuels:	-					
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	379.6	_		_		Ξ.
12 (c) Coke and manufactured gases	-		-	-	-	-
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation		×	_	_	_	- 530.6
15 Net supply		-	-	74.8	132.7	830.6
16 Producer consumption	-	***	_	20.8 40.9	151.1	
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	-	-	-	21.4	2 919.9	530.6
20 Total mining & oil & gas extraction		-	-		158.7 1 011.6	530.6
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	_	_		_	3 011.6	530.6
23 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	×	X	X
24 Cement 25 Petroleum refining	_	_	_	X	×	×
26 Chemicals	-	-	-	×	X	×
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	-	-	-	8.1 8.1	352.1 1 <b>495.</b> 7	530.6
29 Forestry	_	_	_	-		_
30 Construction 31 Total industrial	-			0.1 8.2	1 654.3	530.6
32 Railways	1	_	_	-		250.0
35 Airlines	-	-	***	_	-	
38 Marine 39 Pipelines	_	-	_	_		
40 Road transport and urban transit	-	-	•	1.7	-	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	-	_	-	1.7	-	-
43 Agriculture	-	-	-	0.2	21.1	-
44 Residential 45 Public administration	_	-	-	3.5	695.2 21.7	_
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	-	7.8	527.6	:
			terajoul	. e s		
1 Production 2 Exports	2 863	_	_	217	5 896 4 745	-
3 Imports	9 040	67 605	_	-	198	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-	- ×	-	2 502	- 871	-
6 Inter-product transfers	_	â	_	237	_	_
7 Other adjustments 8 Availability	-	X	-		-	_
9 Stock Change - Util. & Industry	11 904 1 074	X	-	2 049	478	-
10 (a) Electricity - by utilities	10 830	-	464	_	_	-
11 (b) Electricity by industry 12 (c) Coke and manufactured gases		_	_	_	_	_
13 (d) Refined products	_	×	_	_	_	-
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	_	-	-	2 049	470	-1 459
16 Producer consumption	_	an an	_	552	478 544	1 459
17 Non-energy use 18 Energy use - final damand		-	_	1 172		
20 Total mining & oil & gas extraction			:	547 1	10 B12 B71	1 459
21 Pulp and paper 22 Iron and steel		-	_		3 642	1 459
23 Smelting and refining, non-ferrous		-	_	×	×	×
24 Cement	-	_	-	_	2	2
25 Petroleum refining 26 Chemicals	_	_	-	X	X	X
27 Other manufacturing	-	_	con con	208	1 26B	×
28 Total manufacturing 29 Forestry	-	all all	•	208	5 384	1 459
30 Construction	_	_	-	1	_	-
31 Total industrial 32 Railways	-		-	210	5 956	1 459
35 Airlines	_	-	_	_	_	_
38 Marine 39 Pipelines	-	-	_	_		_
40 Road transport and urban transit	-	_	_	-	-	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	1946	-	_	44		_
43 Agriculture	•		10	44		-
44 Residential	-	-	-	5 89	76 2 503	_
45 Public administration 46 Commercial and other institutional		-	-	-	78	-
47 Statistical difference	-	10	res Sk	198	1 899	-

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim	•	
primary -	Coke	gas	products	electricity	& second	•	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prima & second		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	_	_	x	2 938.2		Production	
• • •		-	X	***		Exportations	1
• • •	29.7	-	X	-	• • •	Importations	:
• • •	_	_	×	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks	
	_	-	x	_	• • •	Transferts inter-produits	
		-	X			Autres ajustements	
•••	<b>29.7</b> 20.4		1 297.1 -46.5	2 938.2		Disponibilité	-
• • •	20.4	_		_		Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	
	-	-	426.2	-		a) Énergie électrique - par services	11
• • •	-	-	4.0	· -	• • •	b) Énergie électrique - par industries	1
• • • •	~	_	_	_	• • •	<ul><li>c) Coke et gaz manufacturé</li><li>d) Produits raffinés</li></ul>	1:
***	_	_	15.7	~	• • •	e) Production de vapeur	1
• • •	9.3	-	897.7	2 938.2		Disponibilité nette	1
• • •	_	-	X	*		Autoconsommation	1:
• • •	9.3	-	677.7	*	• • •	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final	1
•••		•	11.8	×	• • •	Extraction minière à de pétrole à de gaz	
• • •	-	-	41.9	×	• • •	Pâtes et papier	2
• • •	- ×	_		*	• • •	Sidérurgie	2
• • •	^		×	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment	2
• • •	x	-	×	×	• • •	Raffinage pétrolier	2
	X	-	X	×		Produits chimiques	2
• • •	9.3		29.4 71.3	×	• • •	Manufacturier - autres Total manufacturier	2
• • •	7.3	_	1.1	* *	• • •	Forestier	2
	_	_	7.8	×	• • •	Construction	3
	9.3	-	92.1	ж	• • •	Total industrial	3
• • •		-	14.0 24.0	×		Sociétés ferrovières Lignes aériennes	3
• • •	_	_	43.4	×	• • •	Maritimes	3
	-	-	_	×		Pipelines	3
	-		74.9	×		Transport commercial et en commun	4
		-	316.5 <b>472.</b> 7	×		Ventes au détail (pompes) Transport	4
	_		15.3	×	• • •	Agriculture	4
• • •	-		16.1	36	• • •	Residential	4
	-	***	33.7	×		Administration publique	4
• • •			47.9 X	×		Commerces et autres institutions Différence statistique	4
•••			^		• • •	22110101100 0-11-20-24110	-
8 759		terajo	ules X	10 578		Production	
4 961		_	â	10 3/6		Exportations	
76 843	857	-	X		X	Importations	
1 631	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	
2 680	_	-	X X		×	Variation des stocks Transferts inter-produits	
2 650 X	_		â	_	x	Autres ajustements	
х	857	-	<b>50 718</b>	10 578		Disponibilité	-
1 074	588	-	-1 940	-	- 278	Var. des stocks - Utilities & Industries	
10 830	-	_	17 773 166	_	28 602 166	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	1
_	_	_	-	_		c) Coke et gaz manufacturé	- 1
×	-	_	-	-	X	d) Produits raffinés	-1
-1 459	-		656	10 578	- 803 48 895	e) Production de vapeur Disponibilité nette	1
3 986	269	d0 ene	34 063 X	10 2/8	40 075 X	Autoconsommation	1
	_	_	x	×	X	Usage non-énergétique	1
	269	-	25 276	×	38 063	Usage énergétique - écoulement final	1
• • •	•		470	*	1 <b>043</b> 6 844	Extraction minière & de pétrole & de gaz	2
* * *	_	_	1 743	- S	6 844	Pâtes et papier Sidérurgie	2
• • •	×	_	×		×	Fonte et affinage, non-ferreux	2
	-		_	×	-	Fabricants de ciment	2
	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	2
• • •	×	_	1 203		2 679	Produits chimiques Manufacturier — autres	2
	269		2 947	×	10 267	Total manufacturier	2
• • •	_	₩	42	×	42	Forestier	2
• • •	-	-	310	×	311 11 662	Construction Total industrial	3
	269	-	<b>3 769</b> 541	#	541	Sociétés ferrovières	3
	-	_	873	×	873	Lignes aériennes	3
	_	_	1 721	×	1 721	Maritimes	3
•••	-			×		Pipelines	3
	-		2 864	×	2 908 11 145	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)	4
• • •	-	-	11 145 17 144	¥		Transport	q
	_	_	580	M	662	Agriculture	4
	_		632	¥	3 224	Residential	4
	_			5.0	4 740		1
	-	_	. 1 314 1 837	×	1 392 3 935	Administration publique Commerces et autres institutions	4

LE 6B. Primary and Secondary Energy -	New Brunswick	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat		
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole	- Gaz	LGN des	Électricité	 Vapeur
	Charbon	brut	naturel	us. de gaz		(voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
Production	173.8	_	-	<u>_</u>	4 667.7	***
Exports	826.0	6 733.0	·	30.7 8.2	3 531.3 130.9	
Imports Inter-regional transfers	-	-	_	288.8	649.3	-
Stock variation Inter-product transfers		×	_	9.4	-	_
Other adjustments	_	×	-		-	-
Availability	999.8	×	-	256.8	1 916.6	-
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-81.9	_	_	_	_	_
(a) Electricity - by utilities	1 081.7	-	_	-	-	-
(b) Electricity — by industry (c) Coke and manufactured gases	_	Ξ	_	_	_	_
(d) Refined products	-	×	-	_	-	
(e) Steam generation Net supply	-	_		256.8	1 916.6	-1 681.5 1 681.5
Producer consumption	-	***	-	72.0	426.5	-
Non-energy use Energy use - final demand		_	-	164.7 <b>86.3</b>	10 542.8	1 681.5
Total mining & oil & gas extraction			-	2.7	509.9	
Pulp and paper	-	_	_	-	3 081.3	1 681.5
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	×	×	×
Cement	-	-	-	<u> </u>		= =
Petroleum refining Chemicals	_	_	_	×	×	×
Other manufacturing	-	-	-	25.5	865.8	-
Total manufacturing Forestry		-	-	25.5	4 425.9	1 681.5
Construction	_	_	_	0.6	_	_
Total industrial Railways	66 	_		28.8	4 935.8	1 681.5
Airlines	_	=	_	_	_	
Marine	-	-	-	-		-
Pipelines Road transport and urban transit	40	-	_	4.4	_	_
Retail pump sales	-	-	ese es	-	-	-
Transportation Agriculture	-	-	_	4.4 1.1	70.5	
Residential	_	_	_	17.2	3 587.8	-
Public administration Commercial and other institutional	_	-	_	0.1 34.7	64.9 1 883.8	~
Statistical difference		=	-	34.7	1 003.0	-
Production	4 693		teraj	oules		
Exports	4 673	_	_	785	16 804 12 713	_
Imports	23 954	262 856	-	235	471	-
Inter-regional transfers Stock variation		×	_	8 003 299	2 338	_
Inter-product transfers	-	X	_		-	-
Other adjustments Availability	28 647	X		7 154	6 900	
Stock Change - Util. & Industry	-2 308	=	-	- 154	-	_
(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	30 956		_	-	-	_
(c) Coke and manufactured gases	_	_	Ξ	_	_	_
(d) Refined products (e) Steam generation	-	×	-	-	-	
Net supply		-	-	7 154	6 900	-4 624 <b>4 62</b> 4
Producer consumption Non-energy use	-	-	-	1 948	1 535	-
Energy use - final demand			- :	4 715 2 203	37 954	4 624
Total mining & oil & gas extraction			-	69	1 836	
Pulp and paper Iron and steel	_	_	_	-	11 093	4 624
Smelting and refining, non-ferrous	-	_	_	×	×	x
Cement Petroleum refining	MID.	_	~	=		<u> </u>
Chemicals	_	_	_	X X	×	×
Other manufacturing Total manufacturing		eno.	-	651	3 117	_
Forestry	No.	_	-	651	15 933	4 624
Construction	-	-	_	16	~	_
Railways	-	-	-	736	17 769	4 624
Airlines	_	_	_	_	_	
Marine Pipelines	-	-	-	60	_	-
Road transport and urban transit	-	_	_	113	-	-
Retail pump sales	-	-	-	_	_	-
Agriculture	-	_	-	113	0.5.1	•
Residential Public administration	tio	-	_	438	254 12 916	-
Commercial and other institutional		-	-	3	233	-
Statistical difference	6	-	ī	886	6 782	-
Total industrial Railways Airlines Harine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential Public administration Commercial and other institutional		-	-	736 - - 113 - 113 27 438 3	254 12 916 233 6 782	

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1998 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année Coke oven Total Petroleum Secondary Total prim. gas primary products electricity & second. Coke Total Gaz de Produits Électricité Total prim. fours à coke primaire pétroliers secondaire & second. kilotonnes megalitres gigalitres GWH 9 052.7 . . . . . . Production . . . Exportations . . . 30.4 Importations . . . . . . × Transferts inter-régions . . . . . . × Variation des stocks . . . . . . Transferts inter-produits Autres ajustements . . . 30.4 3 959.3 9 052.7 Disponibilité . . . 0.5 -81.6 Var. des stocks - Utilities & Industries . . . Transformé en autres combustibles: a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries 1 370.9 . . . 10 13.9 . . . 11 Coke et gaz manufacturé 12 . . . . . . d) Produits raffinés . . . . . . 57.9 e) Production de vapeur Disponibilité nette 14 30.0 2 598.3 9 052.7 . . . . . . . . . Autoconsommation . . . 16 ¥ Usage non-énergétique . . . 30.0 1 984.9 Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz . . . × 18 40.7 . . . × 20 166.0 Pâtes et papier . . . . . . 21 Sidérurgie 22 . . . . . . × × Fonte et affinage, non-ferreux 23 . . . . . . Fabricants de ciment 24 . . . . . . Raffinage pétrolier 25 Produits chimiques 26 . . . . . . Manufacturier - autres . . . . . . 30.0 263.1 × Total manufacturier 28 . . . . . . 6.6 Forestier 29 36 Construction . . . 19.1 . . . 30 30.0 × Total industrial . . . . . . 39.8 Sociétés ferrovières . . . . . . Lignes aériennes 37.4 × 35 119.3 . . . . . . Maritimes 38 Pipelines . . . . . . 39 Transport commercial et en commun 40 . . . . . . 827.9 Ventes au détail (pompes) Transport . . . 1 228.8 × 62 . . . 38.7 . . . Agriculture 43 Residentiel . . . 149.4 . . . 95.7 Administration publique . . . . . . 145.1 Commerces et autres institutions Différence statistique . . . 67 \* terajoules 21 497 32 590 Production 13 497 Exportations 2 287 517 877 Importations Transferts inter-régions 10 340 Variation des stocks Transferts inter-produits X Autres ajustements Disponibilité 154 510 32 590 877 -5 701 Var. des stocks - Utilities & Industries -3 -2 308 406 14 a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries 178 88 134 10 956 579 579 11 c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés 12 624 -2 209 e) Production de vapeur 18 678 97 744 32 590 149 875 Disponibilité natte 18 × Autoconsommation 16 Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final . . . 120 341 864 3 531 Extraction minière à de pétrole à de gaz 20 . . . 6 915 22 632 Pâtes et papier 21 . . . Sidérurgie 22 ¥ . . . Fonte et affinage, non-ferreux X X 0,000 X . . . Fabricants de ciment Raffinage pétrolier 25 X . . . Produits chimiques 26 X . . . 7 730 27 3 963 Manufacturier - autres . . . 32 970 Total manufacturier 864 10 898 × . . . Forestier 29 171 171 ж 778 Construction 30 31 37 669 Total industrial 13 457 Ж . . . Sociétés ferrovières 32 1 540 1 540 . . . Lignes aériennes 359 359 . . . Maritimes 38 761 4 761 Pipelines 39 7 925 Transport commercial et en commun 40 7 812 . . . Ventes au détail (pompes) 29 166 29 166 . . . 44 752 Transport 62 44 639 . . . Agriculture 465 747 63 5 814 36 19 168 Residentiel Administration publique 3 724 3 961 . . . Commerces et autres institutions 13 265 5 597 Différence statistique

LE 6C. Refined Petroleum Products - N	ew Brunswick	- 1998 Quarte				
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Lig Fuel c
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Hazou 1ége
				of cubic metres		
Production	×	×	×	×	×	
Exports Imports	â	x	x	x	x	
Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	
Stock variation	X	X	X	X	X	
Inter-product transfers	X	X	X	X	X	
Other adjustments	X	X	X	X	X	30
Availability	×	<b>51.9</b>	293.1	0.8	222.1	20
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	^	_	_	_	_	
(a) Electricity - by utilities	X	_	-	_	3.8	10
(b) Electricity - by industry	X	_	-	-	-	
(e) Steam generation	X	<del>-</del>				
Net supply	X	51.9	293.1	0.8	218.3	30
Producer consumption	X	×	×	×	X X	
Non-energy use Energy use - final demand		_	293.Î	ø.â	218.3	30
Total mining & oil & gas extraction	×		-		7.3	0
Pulp and paper	×	-	_	_	1.6	
Iron and steel	×	-	-	-	-	
Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	X	X	
Cement	*	-	-			
Chemicals	表	_	_	×	× 6.6	1
Other manufacturing Total manufacturing	*	-	-		8.2	1
Forestry	÷ ÷	_	_		1.0	0
Construction	×	_	_	0.1	3.9	1
Total industrial	×	-	-	0.1	20.4	3
Railways	×	-	-	-	14.0	
Canadian airlines	×	-	_	-	-	
Foreign airlines	×	-	-	***	-	
Domestic marine	×	_		_	29.0 0.2	
Foreign marine Pipelines	Ç.	_	_	_	0.2	
Road transport and urban transit		_	8.0	_	66.9	
Retail pump sales	×	_	272.5	ma .	43.9	
Transportation	×	-	280.6	-	154.0	
Agriculture	×	-	2.3	0.2	7.7	5
Residential	×	-		0.2		112
Public administration Commercial and other institutional	*	_	3.5		13.7	2
Statistical difference	*	:	6.7	0.2	22.4	6
			teraj	oules		
Production	×	×	×	×	×	
Exports	X	X	X	×	×	
Imports	×	X	×	X	X	
Inter-regional transfers	X	X	×	X	X	
Stock variation	×	X	X	X	X	
Inter-product transfers	X	X	X	X	X	
Other adjustments Availability	×	1 935	X	X	X = 200	
Stock Change - Util. & Industry	×		10 160	30	ā 589	1 1
Transformed to other fuels:	^	-	an	-	-	
(a) Electricity - by utilities	×	_	_	_	146	
(b) Electricity - by industry	X	_	-	_	-	
(e) Steam generation	X		_	_	_	
Net supply	X	1 935	10 160	30	8 443	1 1
Producer consumption Non-energy use	X = X	X	X	X	X	
Energy use - final demand	×	X	X	X	X	
Total mining & oil & gas extraction	×		10 159	29	8 443 282	1 1
Pulp and paper	×		_		62	
Iron and steel	×	-	_	_	~	
Smelting and refining, non-ferrous	×	_	-	X	×	
Coment	×			_	-	
Chemicals Other manufacturing	×	**	~	X	X	
Total manufacturing	*	-		1	256	
Forestry	* *	-	•	1	318	1
Construction	×		Ξ	3	38 151	
Total industrial	×	-		3	790	1
Railways	×	_	_	-	541	
Canadian airlines	×	-	_	_	-	
Foreign airlines	×	-	-	_	_	
Domestic marine Foreign marine	* ×	-	_	-	1 123	
Pipelines	*	-	-	non	9	
Road transport and urban transit	*	-	279	-	-	
Retail pump sales	×		278 9 446	-	2 586	
Marery bomb sates	×	-	9 724		1 699 <b>B 958</b>	
	- X			-	D 958	
Transportation Agriculture	×	_				4.1
Transportation Agriculture Residential	×		81	9	259	15
Transportation Agriculture	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *		81	9 8 —	259	11

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	27
fuel oil	cake -	gasoline	turbo fuel	products	product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	×	Exportations
X X	X X	×	×	X X	X	Importations
x	x	â	x	x	â	
X	X	×	x	X		Transferts inter-produits
510.5	X	X	X	X	X	
-46.5	X X	0.5	30.9	114.0	1 297.1 -46.5	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
					-40.3	Transformé en autres combustibles:
422.3	X	-	-	-	426.2	a) Énergie électrique - par services
4.0 15.7	×	_	_		4.0 15.7	b) Energie électrique - par industries
115.0	â	0.5	30.9	114.0	897.7	e) Production de vapeur Disponibilité nette
×	x	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	Usage non-énergétique
104.1	:	0.5	30.9		677.7 11.8	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
40.3	000	_	_	_	41.9	Pâtes et papier
_			_	-	-	Sidérurgie
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux
_	-	-	_		=	Fabricants de ciment
21.4	_	_	_	_	20 K	Produits chimiques
61.6	-	-	-	-	29.4 71.3	Manufacturier — autres Total manufacturier
-	_	_	_	_	1.1	Forestier
2.4	900	-	_	-	7.8	Construction
68.2	-	-	-	•	92.1	Total industrial
_			23.9	_	14.0	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_	_	_	0.1	_	0.1	Lignes aériennes étrangères
1.8	-	***	_	-	30.8	Lignes maritimes domestiques
12.3	***	-	-	-	12.5	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	_		74.9	Pipelines Transport commercial et en commun
_	-	_			316.5	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
14.1			24.0			Transport
-	***	um um	-	-	15.3	Agriculture
3.5	-	-		-	16.1	Residential
10.6 7.7	_	0.5	3.5 3.4	_	33.7 47.9	Administration publique Commerces et autres institutions
	-		3.4	-		Différence statistique
		terajo	ules			
x	x	×	×	×	x	Production
×	X	×	×	×	×	Exportations
X	X	X	X	X		Importations
X X	×	X X	×	X X	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
x	â	x	â	â		Transferts inter-produits
×	x	×	x	x	X	Autres ajustements
202	х	18	1 124	5 005	50 718	Disponibilité
-1 940	X	-	_	-	-1 940	Var. des stocks - Utilities & Industries
7 622	V				17 773	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
17 622 166	×		_	_	166	b) Energie electrique - par services b) Energie électrique - par industries
656	â	_	_	_	656	e) Production de vapeur
4 798	х	18	1 124	5 005	34 063	Disponibilité nette
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation Usage non-énergétique
4 343	×	X 18	X 1 124	×	25 276	Usage énergétique - écoulement final
175	-	10	1 12.4	4	470	Extraction minière & de pétrole & de gaz
1 681	-	_	-	dim	1 743	Pâtes et papier
_	-	-	-	-	-	Sidérurgie
×			-	-	×	Fonte et affînage, non-ferreux
-	-	~		-	×	Fabricants de ciment Produits chimiques
X 891	_	_	_	_	1 203	Manufacturier - autres
2 572		-			2 947	Total manufacturier
	_	-	-	-	42	Forestier
98	-	-		-	310	Construction
2 844	-	e e		•	3 769	Total industrial Sociétés ferrovières
-	_		868	_	541 868	Lignes aériennes canadiennes
_	_	NO-179	5	_	5	Lignes aériennes étrangères
75	-	-	_	_	1 198	Lignes maritimes domestiques
513	en en		-	-	522	Lignes maritimes étrangères
-	660	-	-	-	2 966	Pipelines Transport commercial et en commun
	~	_	_		2 864 11 145	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	-	_	872	-	17 144	Transport
_					580	Agriculture
589	_		_	_	300	
589		-	-	_	632	Residentiel
589		- 1 16		=		

ABLE 6D. Refined Patroleum Products -	New Brunswick	- 1998 Quarte	r 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Hazouts pour poêles	Carburant diésel	Hazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
	×	×	x	×	×	x
1 Production 2 Exports	x	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	×	×	×
4 Inter-regional transfers	×	X X	X X	×	x	x
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	â	x x	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	×	X	X	X
8 Availability	X	183.4	766.2	6.1	580.5	222.4
9 Stock Change - Util. & Industry	×	-	_	_	_	_
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	X	_	_	_	9.1	0.16
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-		-	-
14 (e) Steam generation	X	183.4	766.2	6.1	571.4	221.7
15 Nat supply 16 Producer consumption	×	183.4 X	700.2 X	X	X	X
17 Non-energy use	* ^	x	×	X	X	X
18 Energy use - final demand	×	-	766.1	B.9	571.4	220.B
20 Total mining & oil & gas extraction	X **	-	-	• •	17.0 3.1	7.0 0.4
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	* *	_	_	_	3.1	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	×	×	×
24 Cement	×	-	-			Ξ.
26 Chemicals	×	-	-	X	17 E	9.8
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×	-		0.1 0.1	13.5 16.6	10.2
29 Forestry	×	_	-		3.8	0.6
30 Construction	34	_	_	0.2	8.0	2.9
31 Total industrial	×	-		0.3	45.4	20.7
32 Railways 33 Canadian airlines	×		_	_	39.8	_
34 Foreign airlines	×	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	×	_	_	-	70.8	_
37 Foreign marine	×	-	-	-	0.5	-
39 Pipelines	*	-	-	-	183.2	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	* *		20.9 710.3	_	117.5	_
42 Transportation	ŷ		731.3		412.0	
43 Agriculture	×	_	7.4	1.4	14.3	15.6
44 Residential	H	-		2.7	-	134.8
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×		9.8 17.7	1.5	40.4 59.4	14.7 34.7
47 Statistical difference	. X	-	-		37.4	
			tera	oules		
1 Production	×	x	x	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	×	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	X X	X X	×	×	X X
6 Inter-product transfers	â	â	â	x	â	â
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	х	6 836	26 557	£28	22 455	8 601
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	X	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	×	_	_	_	352	24
11 (b) Electricity - by industry	X	_	_	_	-	-
14 (e) Steam generation	X	_	_	-	-	-
15 Nat supply 16 Producer consumption	X	6 836	26 557	228	22 103	8 577
17 Non-energy use	X	X X	×	×	×	×
18 Energy use - final demand	×	_	26 554	229	22 10Î	8 530
20 Total mining & oil & gas extraction	) Ж			**	658	272
21 Pulp and paper	×	-	-	-	119	16
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	* *	-	-	Ī.		
24 Cement	~	_		×	×	×
26 Chemicals	¥	_	_	×	×	×
27 Other manufacturing	×	_	-	5	522	378
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	-	-	В	642	394
30 Construction	*	-	-		146	25
31 Total industrial	*	-	_	6 11	311 1 756	112 <b>803</b>
32 Railways	×	_	_	''	1 540	-
33 Canadian airlines	×	nin	-	_	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	-			-	-
37 Foreign marine	*	-	-	-	2 740	-
39 Pipelines	*	_	_		21	_
40 Road transport and urban transit	×	-	726		7 086	_
41 Retail pump sales	×	-	24 620	_	4 547	_
42 Transportation 43 Agriculture	×		25 346	•	15 934	-
44 Residential	×	-	257	54	552	603
	*	_	-	100	-	5 214
45 Public administration	¥.	_	740	-	4 2/0	260
45 Public administration 46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*		340 612	1 57	1 562 2 297	1 342

Heavy uel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy	Tota	
Mazouts	- Coke	gasoline - Essence	turbo fuel - Carbu-	products - Produits non-	product - Total de	
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit	
		milliers de	mètres cubes			
×	X X	×	X X	×	X	Production
x	â	â	â	· x	X	Exportations Importations
×	X	X	X	X	×	Transferts inter-régions
X	X	X	×	X	×	Variation des stocks
X X	X X	X	X	X	×	Transferts inter-produits
786.8	â	X 1.3	49.7	X 2.081	3 959.3	Autres ajustements Disponibilité
-81.6	x	-	-	-	-81.6	Var. des stocks - Utilities & Industries
361.2	×	-	-	-	1 370.9	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services
13.9	X	-	-		13.9	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
57.9 <b>435.5</b>	×	1.3	49.7	100.2	57.9	e) Production de vapeur
435.5 X	×	X	49.7 X	180.2 ×	2 598.3 X	Disponibilité nette Autoconsommation
x	x	x	â	â	â	Usage non-énergétique
370.0	-	1.3	49.7	•	1 984.9	Usage énergétique - écoulement final
16.7	•	-	-		40.7	Extraction minière & de pétrole & de ga
162.5	-	_	-	-	166.0	Pâtes et papier
×	_	_	-	**	×	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
	_	_	_	_		Fabricants de ciment
×		-	-	-	X	Produits chimiques
73.3	-	~	-	-	96.7	Manufacturier - autres
236.2	-	•	-	•	263.1	Total manufacturier
8.0	_			_	4.4 19.1	Forestier Construction
260.9					327.3	Total industriel
***	-	-	-	_	39.8	Sociétés ferrovières
-		0.2	35.7	-	35.9	Lignes aériennes canadiennes
6.3	-	-	1.5	min min	1.5 77.1	Lignes aériennes étrangères
41.7	_	_	_	_	42.2	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
-	_	_	~	_	-	Pipelines
	_	-		-	204.1	Transport commercial et en commun
	-	-			827.9	Ventes au détail (pompes)
47.9	-	0.2	37.2	•	1 228.5	Transport
12.0	_	_		_	38.7 149.4	Agriculture Residentiel
24.7	_	0.1	6.1	_	95.7	
24.5	-	0.9	6.4		145.1	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
×	x	×	X	×	×	Production
â	â	â	â	â	ŝ	Exportations
X	X	X	X	×	×	Importations
X	×	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X X	×	X X	×	X X	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
4 563	â	42	1 808	7 779		Disponibilité
3 406	X	_	-	-	-3 406	Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
6 802 579	X	-	_	-	57 178 579	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
2 415	×	-	_	_	2 415	e) Production de vapeur
B 173	ĥ	42	1 808	7 779	97 744	Disponibilité nette
X	X	X	X	X		Autoconsommation
X E 470	X	X	X 906	X	74 697	Usage non-énergétique Usage ánergétique - écoulement final
5 438 696	:	42	1 806		1 626	Extraction minière & de pétrole & de ga
6 779			_		6 915	Pâtes et papier
-	_	_	_	-	-	Sidérurgie
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-	-	-	- Y	Fabricants de ciment Produits chimiques
X 3 057	•	-	_	_	3 963	Produits chimiques  Manufacturier — autres
3 057 <b>9 857</b>	-	-	-		10 898	Total manufacturier
_	_	-	nee .	-	171	Forestier
333	-	-	-	-	762	Construction
0 887		~	-	-	13 457 1 540	Total industriel Sociétés ferrovières
_	_	- 6	1 297	_	1 305	Lignes aériennes canadiennes
-	_	-	54	_	54	Lignes agriennes étrangères
262	_	_	_	-	3 002	Lignes maritimes domestiques
1 738	-	_	-		1 759	Lignes maritimes étrangères
_	440		-	-	7 812	Pipelines Transport commercial et en commun
		_	_	ens.	29 166	Ventes au détail (pompes)
-	-		1 351			Transport
2 000	-	8				
2 000	-	-	-	ess.	1 465	
500		-	-	-	1 465 5 814	Residentiel
-		_	-	-	1 465	Residentiel Administration publique

New Brunswick - 1998

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other	Total non-energy products
			thousands o	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	×	×	×	X	×	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	×	X	X	Х	Х	Х
6 Producer consumption	×	X	X	×	X	X
7 Final demand	3.1		104.4	6.4		114.0
o Total mining & oil & gas extraction	-	-		0.3		0.3
B Total manufacturing	3.1		9.9	0.6		13.6
9 Forestry	_	-	-	0.1	-	0.1
0 Construction	_	_	94.6	0.2	-	94.7
2 Transportation	-			3.7	-	3.7
3 Agriculture		-	-	0.3	_	0.3
5 Public administration	-	-	444		-	
6 Commercial and other institutional	em	-		1.2		1.2
7 Statistical difference	-		tiu .	-		•

TABLE 6F. Coal Datails

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	106.1	_	***	_	_	106.1
2 Exports	_	_	_	_		
3 Imports	_	_	***	100	311.7	311.7
4 Inter-regional transfers	an	_	_		-	
5 Stock variation	ana ana		_	ote	_	
7 Other adjustments	_	_	_	_	-	
8 Availability	106.1				311.7	417.8
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	16.5	-	-		21.7	38.2
0 (a) Electricity - by utilities	89.6		_	_	290.1	379.6
1 (b) Electricity - by industry	-	_	_	_	2,0.1	377.0
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	_	_	_	
4 (e) Steam generation	_	_		_	_	
5 Net supply			-			
6 Producer consumption	_	_	_		_	
7 Non-energy use	_	_	_	_	-	
8 Energy use - final demand						
O Total mining & oil & gas extraction		-				
1 Pulp and paper	601	-	_	_	_	
2 Iron and steel	_	_	_	-		
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	_		-	
4 Cement		_	_	_	_	
6 Chemicals	600	-	_	-	-	
7 Other manufacturing	_	400	_	-	_	
8 Total manufacturing		60	-			
4 Residential	-	_	_			
5 Public administration	-	-	_		_	
6 Commercial and other institutional			***	_	-	
7 Statistical difference		a				

Nouveau-Brunswick - 1998

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produîts spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	itres luits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
×	x	x	x	X	×	Production
X	X	X	×	×	X	Exportations
X	X	X	X	×	X	Importations
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
х	Х	х	×	Х	х	Disponibilité
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 1
13.0	0.1	146.4	20.6		180.1	Écoulement final
-			0.9		0.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
13.0		15.4	3.5		31.9	Total manufacturier 2
***	_		0.2	-	0.2	Forestier 2
_	-	131.0	0.6	-	131.6	Construction 3
			10.5		10.5	Transport 4
-	_	-	0.7	and the same of th	0.7	Agriculture 4
_	_		0.1	-	0.1	Administration publique 4
_	0.1	_	4.2	-	4.3	Commerces et autres institutions 4
-	*			-		Différence statistique 4

### TABLEAU 6F. Détails de charbon

itumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
173.8	_	-			173.8	Production	1
_	-	-	_		_	Exportations	2
			om.	826.0	826.0	Importations	3
	_	-	-	elect.		Transferts inter-régions	4
_	-	_	-	-	ma	Variation des stocks	5
-	-		_	-	-	Autres ajustements	7
173.8	-		to the	826.0	999.8	Disponibilitá	8
-33.0	-	-	-	-48.9	-81.9	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
206.8	_		_	874.9	1 081.7	a) Énergie électrique - par services	10
200.0			_	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
	_	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
_	_	-	_	_		e) Production de vapeur	14
				-		Disponibilité nette	15
_			_		-	Autoconsommation	16
-	_	_	_		_	Usage non-énergétique	17
			-			Usage énergétique - écoulement final	18
						Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
	_		_	-	-	Pâtes et papier	21
	_		_	000	000	Sidérurgie	22
_				-	_	Fonte et affinage, non-ferreux	23
_	gar.	un	_	MAD	-	Fabricants de ciment	24
-	_		_			Produits chimiques	26
_		_	_	-	100	Manufacturier - autres	27
-				•	w	Total manufacturier	28
_	-	-	_	_	-	Residentiel	44
_	_	-		-	190	Administration publique	45
_	_	-	_	_	-	Commerces et autres institutions	46
			-			Différance statistique	47

TABLE 7A	. Primary and Secondary Energy -	Quebec	- 1998 Qua	rter 3					
		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)		
		Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)		
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes		
1 Produ	re things	-	_	_	_	35 149.7	-		
2 Expor		=		223.7	47.8	4 076.8	-		
3 Impor		285.3	5 300.5	1 296.9	1.3 98.5	478.0 5 859.7	_		
	-regional transfers	_	- 103.7	1 270.7	10.4	5 057.7	-		
	-product transfers	_	115.1		_	-	~		
7 Other	adjustments		-1.2		43.4	77 410 4	-		
	lability	285.3	5 518.1	1 073.1	41.6	37 410.6	-		
	Change - Util. & Industry	73.3	_	_		_	_		
	Electricity - by utilities	-	_	7.9	-	-	-		
	Electricity - by industry	-	-	0.3	ano	-	-		
	Coke and manufactured gases	_	5 518.1	_	22.7	_	_		
	Refined products Steam generation	_	3 310.1	16.1		_	- 356.2		
15 Net s		212.0	-	1 048.8	18.8	37 410.6	356.2		
	cer consumption	_	_	-	20.9	1 651.8	-		
	nergy use y use - final demand	78.3 1 <b>33.</b> 7	-	1 048.8	63.9 <b>68.9</b>	36 507.5	356.2		
	al mining & oil & gas extraction	199.7	-	1.1	1.0	686.8	-		
	p and paper		_	188.6	-	5 255.5	295.4		
	n and steel	2.2	-	151.4	-	788.9	-		
	lting and refining, non-ferrous	89.0 33.0	_	91.7 7.2	_	10 031.1	_		
	ent roleum refining	55.0	_	62.0	_	203.5	_		
	micals	-	-	39.9	-	1 279.5	44.0		
	er manufacturing	9.5	-	287.0	6.0	2 792.0	16.8		
	al manufacturing	133.7		827.7	6.0	20 464.7	356.2		
	struction	_	_	16.4	0.7	_	_		
	industrial	133.7	-	845.1	7.8	21 151.5	356.2		
	lways	-	-	-	-	-	-		
	lines	_	_	_	_		_		
	elines	_	_	0.3	_	_	-		
	d transport and urban transit	-	-	0.4	6.9	69.6			
	ail pump sales	-	-	. =		-	-		
42 Trans	sportation	_	_	0.7 0.9	6.9 8.2	<b>69.6</b> 405.0			
44 Resid			_	41.0	8.2	7 648.5	_		
	c administration	-	-	2.1	0.3	1 415.7	-		
	orcial and other institutional Istical difference	-	-	159.0	37.6	5 817.3	-		
				teraj	oules				
1 Produ 2 Expor		_	_	8 535	1 283	126 539 14 676			
3 Impor		8 075	206 931	D 333	1 203	1 721			
	-regional transfers	_	-	49 475	2 694	21 095	-		
	variation	-	-4 047	-	304	-	-		
	product transfers - adjustments	_	4 494 -45	_	_	-	-		
	lability	8 075	215 426	40 940	1 142	134 678	-		
9 Stack	Change - Util. & Industry	2 071	-	-	-	_	-		
	Electricity - by utilities	-	-	302	_	-	-		
	Electricity - by industry Coke and manufactured gases	_		12	_	-	_		
	Refined products	_	215 426	_	651	_	***		
	Steam generation	-	-	613	_	~	- 980		
15 Net s	supply ucer consumption	6 004	~	40 013	491	134 678	980		
	energy use	2 245	_	-	567 1 742	5 946	_		
18 Energ	y use - final demand	3 759	-	40 012	1 760	131 427	980		
	tal mining & oil & gas extraction	-	-	41	26	2 472	-		
	lp and paper on and steel	61	_	7 195	-	18 920	812		
	olting and refining, non-ferrous	2 466	_	5 776 3 497	_	2 840 36 112	_		
24 Cem	nent	957	-	276	-	411			
	troleum refining	tim	-	2 364	_	733	4040		
	omicals nor manufacturing	275	_	1 520	-	4 606	121		
	tal manufacturing	3 759	-	10 949 <b>31 577</b>	154 <b>15</b> 4	10 051 <b>73 673</b>	46 980		
29 For	restry	-	_	31 9//	-	/3 6/3	780		
	nstruction	-	_	624	18	_	-		
	l industrial	3 759		32 241	198	76 145	980		
	rlines	100	***	***	_	-	-		
38 Mar	rine		_	_		_	_		
	pelines	-		12	-	-	-		
	ad transport and urban transit tail pump sales	_	-	15	175	251	-		
		_	_	28	175	251	_		
42 Trans	sportation								
42 Trans	sportation culture	-	_	34	210	1 458	400		
42 Trans 43 Agric 44 Resid	s <b>portation</b> culture dential	=	607 609	34 1 565	210 210	1 458 27 535	ala ma		
42 Trans 43 Agric 44 Resid 45 Publi	sportation culture	-	-	34	210	1 458			

LEAU 7A.	L'energie pr	imaire et seco	ndaire -	Québeo	- 1998	Trimestre 3
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	5 705.4	748.7		Production
• • •	26.7	-	532.1 1 174.0	_	• • •	Exportations
• • •	2.0	100	- 807.5	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
	_	_	261.8	_	• • •	Variation des stocks
• • •	-	-	- 114.1	-	* * *	Transferts inter-produits
• • •	-0.2	-	22.4		* * *	Autres ajustements
• • •	<b>28.5</b> -9.4	-	5 186.3 199.1	748.7	• • •	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
					• • •	Transformé en autres combustibles:
• • •	-	-	97.4	-	* * *	a) Energie électrique - par services
• • •	_	_	1.7		• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
• • • •	_		_	_	• • •	d) Produits raffinés
• • •	-	-	1.4	_	* * *	e) Production de vapeur
• • •	37.9	-	4 886.7	748.7	* * *	Disponibilité natte
	-	_	233.5 656.8	* *		Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	37.9		3 861.6	ŵ	• • •	Usage énergétique - écoulement final
• • •	33.0		68.0	*	• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-	-	104.2	×		Pâtes et papier
• • •	1.1		0.1 35.8	×	• • •	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_		25.9	*		Fabricants de ciment
• • •	_	_	-	×	• • •	Raffinage pétrolier
• • •	-	-	11.5	×	• • •	Produits chimiques
	3.9 5.0	-	28.9 <b>206.5</b>	*	• • •	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	5.0	_	21.9	ж Ж		Forestier
	_	-	34.2	*	• • •	Construction
	37.9		330.6	×	***	Total industriel
• • •	-	-	53.0	¥ ¥	* * *	Sociétés ferrovières
• • •	_	-	183.6 200.9	*		Lignes aériennes Maritimes
• • •	_	-	-	×	• • •	Pîpelines
	-	-	383.6	×		Transport commercial et en commun
	-		2 137.1	×		Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	2 958.2 73.1	*	• • •	Transport Agriculture
• • •	_		116.4	×		Residential
	-	-	34.6	×		Administration publique
• • •	-		348.7 -0.1	*	• • •	Commerces et autres institutions Différence statistique
• • •	_		-0.1	*	• • •	25110101100 2-6-20-2910
		terajo	213 231	2 695		Production
126 539 24 495	_	_	21 643	£ 673	46 138	Exportations
216 761	771	-	44 831	-	262 363	Importations
73 264	57	sup.	-28 917	-	44 405	Transferts inter-régions
-3 743	-	-	9 444 -4 227	_		Variation des stocks Transferts inter-produits
4 494 -45	- -5	_	831		780	Autres ajustements
400 261	823		194 663	2 695		Disponibilité
2 071	- 271	-	8 365	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
302	-		4 052 71	_	4 354 83	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
12		_	- 1	_	-	c) Coke et gaz manufacturé
216 077	_	609	_	_	216 077	d) Produits raffinés
- 367	-	-	59		- 308	e) Production de vapeur
182 166	1 094	•	182 117 9 054	2 69B ×	368 072 15 567	Disponibilité nette Autoconsommation
• • •	-	-	27 950			Usage non-énergétique
• • •	1 094	-	141 538	×	320 568	Usage énergétique - écoulement final
•••	95 1	-	<b>2 739</b> 4 325	×	6 229 31 252	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
• • •	32	Ξ	4 325	×	8 712	Sidérurgie
• • •	32	Ī	1 474	×	43 549	Fonte et affinage, non-ferreux
• • • •	_	-	1 148	×	2 792	Fabricants de ciment
		-		×	3 097	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	-	-	493 1 143	H H	6 740 22 729	Manufacturier - autres
• • •	111 143	-	8 586	×	118 871	Total manufacturier
• • •	-	-	846	H	846	Forestier
• • •			1 324	¥	1 965 127 910	Construction Total industrial
• • •	1 094		13 494 2 049	×	2 049	Sociétés ferrovières
• • •		_	6 674	×	6 674	Lignes aériennes
• • •	_	-	8 188	¥	8 188	Maritimes
• • •	-	-		×	12	Pipelines
	-	-	14 594	H H	15 035 74 996	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	74 996 106 <b>5</b> 01	×		Transport
		_	2 754	×	4 456	Agriculture
			4 492	×	33 802	Residential
• • •	_	~				Administration cuttimus
	-	-	1 285 13 011	н ж	6 468 40 977	Administration publique Commerces et autres institutions

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -	Quebec	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	9	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalîtres	megalitres	6WH	kilotonnes
1 Production	_	_	_	-	114 178.9	-
2 Exports		-	698.0	103.3	10 819.7	-
3 Imports	569.4	15 600.9	5 176.9	1.9 274.5	1 179.4 22 877.1	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-	31.6	_	19.0	_	***
6 Inter-product transfers	-	397.6	-	-		-
7 Other adjustments		-3.7 15 963.1	4 478.8	154.0	127 415.7	-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>569.4</b> -16.9	10 963.1	4 4/0.0	134.0	-	_
Transformed to other fuels:	1					
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	27.6	-	~	-
11 (b) Electricity - by industry	_	_	1.4	_	_	_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	_	15 963.1	_	81.5	_	-
14 (e) Steam generation	-	-	52.3	7	=	- 992.6
15 Net supply	586.3	-	4 397.5	72.6	127 415.7 7 931.2	992.6
16 Producer consumption 17 Non-energy use	211.9	_	_	76.8 159.1	7 731.2	_
18 Energy use - final demand	374.4	-	4 397.4	257.0	121 260.9	992.6
20 Total mining & oil & gas extraction	-	-	8.2	5.7	2 110.8	
21 Pulp and paper	-		546.7	-	16 203.5 2 329.6	750.1
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	7.0 252.0	_	444.9 258.2	_	29 861.5	_
24 Cement	86.7	100	16.1	dem	294.7	_
25 Petroleum refining	-	-	166.6	-	775.7	
26 Chemicals	20.2	_	118.3 1 080.5	35.9	3 579.9 8 157.5	146.9
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	28.7 <b>374.4</b>		2 631.4	35.9	61 202.5	992.6
29 Forestry	_	-	_	-		_
30 Construction		-	49.0	3.9		
31 Total industrial 32 Railways	374.4		2 688.6	45.5	63 313.3	992.6
32 Railways 35 Airlines	_	_	_		_	_
38 Marine	_	nen	_	_	_	en en
39 Pipelines	_	-	5.1			-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	_	_	1.2	21.6	206.0	_
41 Retail pump sales 42 Transportation			6.4	21.6	206.0	
43 Agriculture	_	_	4.5	39.5	1 257.1	-
44 Residential	non-	-	488.4	30.0	33 800.0	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	_	22.2 1 187.3	2.4 118.0	4 716.4 17 968.2	_
47 Statistical difference	-	-		*	**	•
1 Production			teraj	oules	411 044	
2 Exports	_	_	26 630	2 722	38 951	_
3 Imports	16 104	609 057	-	48	4 246	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	Date 1	4 07/	197 497	7 333	82 358	-
6 Inter-product transfers	_	1 234 15 521	_	548		_
7 Other adjustments	_	- 146	_	_	_	_
8 Availability	16 104	623 198	170 867	4 111	458 697	-
9 Stock Change - Util. & Industry 10 (a) Electricity - by utilities	- 492	-	4 054	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	_	_	1 054 54	_	_	_
12 (c) Coke and manufactured gases	San-	-		_	_	_
13 (d) Refined products	444	623 198	-	2 331	-	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	16 597	-	1 996 <b>167 764</b>	1 780	458 697	-2 730 <b>2 730</b>
16 Producer consumption	10 277	_	107 704	2 110	28 552	2 /30
17 Non-energy use	6 077	_	_	4 250	-	_
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas sytraction	10 520	•	167 762	6 560	436 539	2 730
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	-		312 20 857	146	7 599	2 0/7
22 Iron and steel	195	_	16 974		58 332 8 387	2 063
23 Smelting and refining, non-ferrous	6 979	-	9 851	-	107 501	_
24 Cement	2 513	-	615	-	1 061	-
25 Petroleum refining 26 Chemicals	_	_	6 355 4 512	-	2 793	-
27 Other manufacturing	833		41 223	915	12 888 29 367	404 263
28 Total manufacturing	10 520	-	100 389	915	220 329	2 730
29 Forestry 30 Construction	-	**		-	-	-
31 Total industrial	10 520	_	1 869 102 <b>570</b>	100	227 620	9.770
32 Railways	-	600	10L B/0	1 161	227 928	2 730
35 Airlines		-		_	_	_
38 Marine 39 Pipelines	_	-		-		-
40 Road transport and urban transit	the contract of the contract o	_	195 47	-	-	-
41 Retail pump sales	_	_	47	552	741	-
42 Transportation 43 Agriculture		•	243	552	741	
44 Residential	-	6/9	173	1 008	4 526	-
45 Public administration	_		18 632 847	766 61	121 680 16 979	-
66 Commencial and all			45 297	3 012	16 373 64 685	_
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	_	_				

	r eller are bt.	imaire et seco	nudire .	Québec	- 199	8 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary		Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second	
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim	
	kilotonnes				& second	
		gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	_	_	16 570.9 1 265.3	1 776.3	* * *	Production
• • •	60.1	_	2 326.9	-	* * *	Exportations Importations
• • •	13.5	40	-2 040.6	-	• • •	Transferts inter-régions
• • •			260.8	-		Variation des stocks
• • •	-7.2	_	- 393.9 51.0		• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements
• • •	66.4	-	14 988.1	1 776.3	• • •	Disponibilité
• • •	-31.9	~	358.2	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
	_	_	196.7	_		Transformé en autres combustibles:
	_	_	5.1		* * *	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	-	-	***	-		c) Coke et gaz manufacturé
• • •	_	_		_	• • •	d) Produits raffinés
	98.3	_	4.8 14 423.2	1 776.3	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette
* * *	_	-	745.0	×	• • •	Autoconsommation
		-	1 389.1	×		Usage non-énergétique
•••	98.3 82.4	•	11 868.9 205.0	×		Usage énergétique - écoulement final
		_	549.5	*	• • • •	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
• • • •	3.1	_	0.3			Sidérurgie
	-	-	137.4	×		Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-	73.7	×		Fabricants de ciment
		_	43.0	*	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
* * *	12.8	-	114.1	×	• • •	Manufacturier - autres
	16.0		918.1	×		Total manufacturier
	-	ale	52.8	×		Forestier
	98.3	-	70.7 <b>1 246.5</b>	×		Construction Total industrial
	70.0		161.7	*	• • •	Sociétés ferrovières
	-	non .	542.6	×		Lignes aériennes
* * *	-	-	505.5	×		Maritimes
• • •	_	_	4 462 6	×	* * *	Pipelines
• • •		_	1 162.4 6 050.8	*	0 0 0	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •	-		8 423.1	×		Transport
***		-	196.7	×		Agriculture
• • •	-	-	859.8	×		Residential
	_	_	151.3 991.4	×	• • •	Administration publique Commerces et autres institutions
•••	-		00 W	×	• • •	Différence statistique
		terajo	oules			
411 044	-	~	615 226	6 395		Production
68 303 629 455	4 777	400	50 042 90 238	-	118 345	Exportations
287 188	1 733 390		-72 782		721 426 214 796	Importations Transferts inter-régions
1 782	-	_	10 277	_	12 059	Variation des stocks
15 521	-	-	-14 239	-	1 282	Transferts inter-produits
- 146	- 208	-	2 072	4 705	1 718	Autres ajustements
2 <b>72 977</b> - 492	1 915	•	<b>560 196</b> 15 061	6 395	13 648	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
1 054	- 920	-	8 117	_	9 171	a) Énergie électrique - par services
54	_		214	_	267	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
-	-	***	-	Carl Carl	-	c) Coke et gaz manufacturé
525 530 - 734	-	-	201		625 530 - 533	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
- /34 547 <b>56</b> 7	2 835		536 603	6 395		
	_		28 929	×	59 591	Autoconsommation
		-	58 640	*	68 967	Usage non-énergétique
	2 835		437 895	×	18 699	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
•••	2 375	-	<b>8 268</b> 22 825	**	104 077	Pâtes et papier
	90	_	12	×	25 658	Sidérurgie
• • •	_	-	5 671	×	130 003	Fonte et affinage, non-ferreux
	-	_	3 253	×	7 442 9 147	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
		-	1 829	*	19 633	Produits chimiques
	370	_	4 555	×	77 526	Manufacturier - autres
	460	-	38 145	*	373 487	Total manufacturier
		w	2 042	×	2 042	Forestier Construction
	-		2 735 <b>51 190</b>	H	4 704 398 932	Total industrial
• • •	-		91 170	* *	6 255	Sociétés ferrovières
• • •	2 835		6 255		19 732	Lignes aériennes
• • •	-		6 255 19 732	×	17 / 74	
• • •	-	-		H H	20 707	Maritimes
•••	-	-	19 732 20 707 1	ж Ж Ж	20 707 196	Pipelines
•••	-	-	19 732 20 707 1 44 311	н н н н	20 707 196 45 652	Pipelines Transport commercial et en commun
•••	-	-	19 732 20 707 1 44 311 212 267	ж Ж Ж	20 707 196 45 652 212 267	Pipelines
	-	-	19 732 20 707 1 44 311	м м ж м	20 707 196 45 652 212 267 <b>304 810</b>	Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
•••	-	-	19 732 20 707 1 44 311 212 267 303 273 7 399 33 192	И И И И И	20 707 196 45 652 212 267 <b>304 810</b> 13 107 174 270	Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
	-	-	19 732 20 707 1 44 311 212 267 303 273 7 399	и и и и ж и	20 707 196 45 652 212 267 <b>304 810</b> 13 107 174 270	Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -	Quebec	- 1998 Quarte	ır 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazouts légers
	rattineries					
			thousands o	f cubic metres		
1 Production	X	144.0	2 120.6 17.9	122.2 8.0	1 291.6 49.9	145.4
2 Exports 3 Imports	×	_	631.5	-	22.3	-
4 Inter-regional transfers	` X	-	- 534.2	-30.3	- 223.8	-7.4
5 Stock variation	×	-	165.8 53.7	26.7 -13.0	26.1 -62.9	14.7
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	x		-0.4	2.3	13.8	1.3
8 Availability	х	144.0	2 087.5	46.4	965.0	203.8
9 Stock Change - Util. & Industry	×	-	-	-	-	_
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	x	_	_	_	3.5	0.9
11 (b) Electricity - by industry	X		-	-	-	~
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	X	144.0	2 087.5	46.4	961.5	202.9
16 Producer consumption	x	144.0	0.1		0.2	0.1
17 Non-energy use	×	_	2 087.4	46.4	961.3	202.8
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	×		2 087.4	40.4	30.7	1.7
21 Pulp and paper	. ж	-			5.5	2.6
22 Iron and steel	¥	-	-	-	0.1 2.7	6.3
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	_	***	-	£.,	0.3
26 Chemicals	×	-	da	-	0.1	
27 Other manufacturing	×				19.1 <b>27.5</b>	3.1 12.0
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	_	0.1	20.8	1.0
30 Construction	ж	-	-		24.7	9.5
31 Total industrial 32 Railways	X	-	-	2.0	103.7 53.0	24.1
33 Canadian airlines	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_	_	_	33.0	_
34 Foreign airlines	×	~	-	~	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	_	-		52.2 11.8	_
39 Pipelines	×	_	-	_	-	_
40 Road transport and urban transit	*	***	61.0	-	322.7	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	*	-	1 907.7 <b>1 968.7</b>	-	229.4 <b>669.1</b>	-
43 Agriculture	×	_	18.2	1.2	48.1	5.5
44 Residential	*		_ =	8.9		107.4
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×		7.7 92.7	0.1 36.0	14.9 125.6	63.0
47 Statistical difference	*	-			**	•
			teraj	oules		
1 Production	×	5 368	73 499	4 604	49 960	5 625
2 Exports	X	-	622	303	1 930	2 368
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	_	21 888 -18 514	-1 143	862 -8 658	- 285
5 Stock variation	x	_	5 745	1 006	1 009	567
6 Inter-product transfers	X	-	1 860	- 491	-2 434	5 426
7 Other adjustments 8 Availability	×	5 368	-14 72 351	87 <b>1 748</b>	534 <b>37 326</b>	7 882
9 Stock Change - Util. & Industry	x	-	72 051		-	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities						
11 (b) Electricity - by industry	×	_	_	_	135	34
14 (e) Steam generation	X	_	-	-	_	_
15 Net supply 16 Producer consumption	X	5 368	72 351	1 748	37 191	7 848
17 Non-energy use	X	5 368	3		7	4
18 Energy use - final demand	×		72 348	1 748	37 184	7 845
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	X		-	2	1 188	65
22 Iron and steel	*	_	~	-	214 3	100
23 Smelting and refining, non-ferrous	ж	-	_	_	105	245
24 Cement 26 Chemicals	34 34	-	-			~
27 Other manufacturing	×	_	_	1	2 739	118
28 Total manufacturing	ж			i	1 065	463
29 Forestry 30 Construction	)H	-	-	3	803	40
31 Total industrial	×		-	1 6	956 4 011	366 <b>934</b>
32 Railways 33 Canadian airlines	*	-	-	_	2 049	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*		-	-	· · · · · · · · ·	_
36 Domestic marine	×	-	_	-	2 019	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	-	-	_	457	-
40 Road transport and urban transit	¥	_	2 113		42 494	-
		_			12 481	_
41 Retail pump sales	*	_	66 121	440	8 874	_
42 Transportation	×	-	68 235	-	25 880	-
42 Transportation 43 Agriculture 44 Residential		-	<b>68 235</b> 632	45		214
42 Transportation 43 Agriculture	X X	-	68 235	-	25 880	-

AU 70. P	roduits pétro	oliers raffiné	is -	Québec -	1998 Tr	imestre 3
Heavy uel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts	Coke	Essence	Carbu-	Produits non-		
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit	s
525.6	×	25.7	mètres cubes 328.4	20/ 5		
281.0	â	7.8	0.2	794.5 103.4	5 705.4 532.1	Production Exportations
296.1	x	-		56.4		Importations
153.7	X	-10.5	-48.4	- 127.8	- 807.5	Transferts inter-régions
38.9	X	-3,3	-7.8	-9.1	261.8	
0.5 -7.8	X X	-3.3	-68.5 -6.4	- 119.0 19.2	- 114.1 22.4	
648.3	û	7.4	212.7	528.9	5 186.3	
178.6	×		-	-	199.1	
93.1	X		_	_	97.4	a) Énergie électrique - par services
1.7	X	-	-	-	1.7	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
1.4 373.5	×	7.4	212 7	F20 A	1.4	e) Production de vapeur
62.5	×	7.4	212.7	<b>528.9</b> 0.1	4 886.7 233.5	
-	x	100	_	528.8	656.8	
311.0	32.7	7.4	212.7		3 861.6	
35.6	•		-	•	68.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz
96.1	-	-	-	PAR	104.2	Pâtes et papier
24.4	2.3	an.			0.1	Sidérurgie
1.9	2.3	-		-	35.8 25.9	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
7.3	4.2	_	_	***	11.5	Produits chimiques
4.7	2.0	-	***	***	28.9	Manufacturier - autres
134.3	32.7	•	-	-	206.5	Total manufacturier
-	-	-	-	-	21.9	Forestier
169.9	32.7	-		-	34.2 <b>330.6</b>	Construction Total industrial
-	JL. /	_	_	_	53.0	Sociétés ferrovières
_	_	0.6	137.0	_	137.6	Lignes aériennes canadiennes
-	_	-	45.9	_	45.9	Lignes aériennes étrangères
62.7	-		-	to the	114.9	Lignes maritimes domestiques
74.2	-		-	400	86.0	Lignes maritimes étrangères
_	_	_	_		383.6	Pipelines Transport commercial et en commun
_	_	~	_	_	2 137.1	Ventes au détail (pompes)
136.9		0.6	182.9			Transport
0.1	-	-	-	-	73.1	Agriculture
-	-			-	116.4	Residential
4.1	-	0.1 6.6	9.1 20.7	-	34.6 348.7	
		-		a ==	-0.1	
		terajo	ules			
21 934	x	861	11 943	33 271	213 231	Production
11 726	X	263	7	4 359	21 643	
12 358	X	-	-	2 265	44 831	Importations
6 413	X	- 350	-1 759	-5 203	-28 917 9 444	
1 622	×	- 110 -2	283 2 490	- 407 -4 857	-4 227	Transferts inter-produits
- 326	â	- 110	- 233	741	831	Autres ajustements
7 053	û	246	7 737	22 263	194 663	Disponibilité
7 454	X	-	-	-	B 365	Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
3 883	X	-	-	-	4 052 71	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
71 59	×	~	_		59	e) Production de vapeur
5 586	â	246	7 737	22 263	182 117	Disponibilité nette
2 609	x		***	5	9 054	Autoconsommation
-	X	_	-	22 257	27 950	Usage non-énergétique
12 978	1 453	246	7 737	-	141 538	Usage énergétique - écoulement final
1 484	-	•	•	_	2 739 4 325	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
4 011	-		_	_	3	Sidérurgie
1 020	104	_		_	1 474	Fonte et affinage, non-ferreux
77	1 071	_		-	1 148	Fabricants de ciment
303	188	-	-	_	493	Produits chimiques
194	91	-	-	-	1 143	Manufacturier - autres
B 605	1 453	-	40	-	8 586 846	Total manufacturier Forestier
2	_	_		_	1 324	Construction
7 090	1 453			-	13 494	Total industrial
-	, .54	_	_	_	2 049	Sociétés ferrovières
-	-	21	4 982	-	5 003	Lignes aériennes canadiennes
-	-	000	1 671		1 671	Lignes aériennes étrangères
2 614	-	_	-	-	4 634 3 554	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
3 097	-	_	-	-	3 334	Pipelines
_	_	_	-	_	14 594	Transport commercial et en commun
	_		mb.	-	74 996	Ventes au détail (pompes)
5 712		21	6 653		106 501	Transport
		-	-	-	2 754	Agriculture
3	-				4 492	Residential
	-	-	774			
	=	- 3 222	331 753	=	1 285 13 011	Administration publique Commerces et autres institutions

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -	Quabac	- 1998 Quarte	er 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Hazouts	Carburant diésel	Mazouts légers
	raffineries	935411194101				
				of cubic metres		
1 Production	×	441.6	6 359.7 66.3	591.7 44.0	3 467.1 138.1	846.6 258.3
2 Exports 3 Imports	x	_	1 019.1	-	139.2	-
4 Inter-regional transfers	×	-	-1 330.5	-96.9	- 593.7	-0.7
5 Stock variation	X		128.2 97.0	- 122.7 - 461.1	113.9 5.8	-25.4 549.4
6 Inter-product transfers	×	_	-39.5	17.5	9.6	-11.5
7 Other adjustments 8 Availability	x	441.6	5 911.2	129.8	2 775.9	1 150.8
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	_	-	~	-
Transformed to other fuels:	×		_	_	28.0	2.2
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	â		-	_	_	
14 (e) Steam generation	X	-	<del> -</del>			
15 Net supply	X X	441.6	5 911.2	129.8	2 747.9 1.0	1 148.6 0.8
16 Producer consumption 17 Non-energy use	× ^	441.6	0.5	0.2		0.5
18 Energy use - final demand	×	-	5 910.7	129.7	2 746.9	1 147.9
20 Total mining & oil & gas extraction	×	-	-	0.1	84.2	9.2
21 Pulp and paper	*	_	_	0.1	25.1 0.3	9.3
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	_	7.9	21.5
24 Cement	ж	-	-	-	-	-
26 Chemicals	M M	-	_	-	0.2 57.3	16.6
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*		_	0.4	90.9	47.4
29 Forestry	×	_	_	0.8	48.1	3.9
30 Construction	ж	_	_	0.1	56.6	13.9
31 Total industrial 32 Railways	*	-	-	1.4	<b>279.8</b> 161.7	74.3
32 Railways 33 Canadian airlines	×		_	_	-	_
34 Foreign airlines	×	_	_	-	-	-
36 Domestic marine	*	-	-	-	102.8	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	- S	_	_		24.0	_
40 Road transport and urban transit	*	-	162.2	-	1 000.2	-
41 Retail pump sales	ж	_	5 417.6	-	633.2	-
42 Transportation 43 Agriculture	×	-	5 579.8	3.0	1 921.9 121.7	19.4
44 Residential	×		52.0	66.1	121.7	793.7
45 Public administration	H	400	22.6	2.3	65.7	29.2
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	256.3	56.9	357.8	231.2
			teraj	pules		
1 Production	X	16 464	220 426	22 294	134 106	32 746
2 Exports	X	-	2 298	1 659	5 343	9 990
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	_	35 321 -46 114	-3 650	5 383 -22 963	-28
5 Stock variation	x	_	4 445	-4 623	4 407	- 981
6 Inter-product transfers	X	-	3 361	-17 375	223	21 251
7 Other adjustments 8 Availability	X X	16 464	-1 368 204 883	659 <b>4 893</b>	372 107 <b>371</b>	- 445 44 514
9 Stock Change - Util. & Industry	x	-		7 873	107 371	77 2 17
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	1 082	86
14 (e) Steam generation	X X		_	_	_	_
15 Net supply	X	16 464	204 883	4 893	106 289	44 428
16 Producer consumption	X	16 464	18	6	39	29
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	_	204 865	4 887	106 250	44 399
20 Total mining & oil & gas extraction	×			3	3 256	356
21 Pulp and paper	×	an an	_	2	970	360
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	12	-
24 Cement	*		_		307	830
26 Chemicals	×	_	_		,	_
27 Other manufacturing	×	-	-	14	2 218	643
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	-	-	16	3 5 1 5	1 833
30 Construction	×	_		29 6	1 862 2 188	151 536
31 Total industrial	×		-	83	10 822	2 875
32 Railways 33 Canadian airlines	×	-	-	_	6 255	-
34 Foreign airlines	* *			-	_	-
36 Domestic marine	×	-	400	_	3 975	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	-	-	_	927	100
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	-	-	-	1	-
41 Retail pump sales	# ¥	-	5 622 187 774		38 690 24 493	-
42 Transportation	×		193 395	-	74 340	
43 Agriculture 44 Residential	×	-	1 803	113	4 70B	749
45 Public administration	*	-	783	2 490	0.844	30 702
46 Commercial and other institutional	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_	8 884	89 2 143	2 541 13 839	1 130 B 943
47 Statistical difference	×	-		. 143		

TABLEAU 7D. P	Produits pétro	oliers raffin	is -	Québec -	1998 Tr	rimestre 3 - Cumulatif de l'année	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de		
		milliers de	mètres cubes				
1 586.9	×	61.9	892.1	1 716.6	16 570.9	Production	1
477.9	X	15.7	0.5	256.3	1 265.3	Exportations	2
455.3 419.5	×	-19.7	13.8 - 152.0	237.3 - 324.5	2 326.9	Importations	3
96.0	â	3.6	11.9	42.6	-2 040.6 260.8	Transferts inter-régions Variation des stocks	5
47.7	X	-0.1	- 112.1	- 412.0	- 393.9		6
-17.0	X	-8.1	-6.6	98.8	51.0		7
1 918.6 317.3	×	14.7	622.8	1 017.2	14 988.1 358.2		9
166.5	X	~	-	***	196.7		10
5.1 4.8	X X	-	-	-	5.1		11
1 424.9	â	14.7	622.8	7 017.2	4.8		14
222.5	X	-		0.5	745.0		16
	X		-	1 016.6	1 389.1		17
1 202.3	93.9	14.7	8.559	-	11 868.9	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz :	18
515.1	-	-	-	_	549.5		21
-	046	-	-	-	0.3	Sidérurgie	22
98.1	9.9	-	-	-	137.4		23
9.3 30.3	64.4 12.5			_	73.7 43.0		24 26
32.6	7.2	_	_	_	114.1		27
685.4	93.9	•	-	-	918.1	Total manufacturier	85
-	-	-	***	-	52.8		29
0.1 797.1	93.9	-	-		70.7 <b>1 246.5</b>		30 31
-	-		_	-	161.7		32
-	nio-	1.2	407.3	-	408.5		33
235.7	_		134.1	_	134.1 338.5		34 36
143.0	_	-	_		167.0		30 37
-	-	-	_	_			39
_	-	-	-	time .	1 162.4		40
378.8	_	1.2	541.4		6 050.8 8 423.1		41 42
0.6	_	1.6	941.4	_	196.7		43
-	-	449	-	_	859.8		44
3.4	-	0.2	27.9		151.3		45
22.5	-0.1	13.3	53.6	0.1	991.4		46 <b>47</b>
	-0.1			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		22110101100 04042042400	1,
		terajo	10162				
66 222	×	2 075	32 446	70 578	615 226	Production	1
19 944	×	527	18 502	10 055 9 468	50 042 90 238	Exportations Importations	2
19 001 17 507	â	- 659	-5 527	-13 029	-72 782	Transferts inter-régions	4
4 006	x	121	434	2 093	10 277	Variation des stocks	5
1 991	X	-4	-4 077	-16 653	-14 239	Transferts inter-produits	6
- 708 80 063	×	- 272 <b>492</b>	- 239 <b>22 652</b>	3 880 42 095		Autres ajustements Disponibilitá	7 8
13 239	x	- 47E	EL OBL	7L 07D		Var. des stocks - Utilities & Industries	,
						Transformé en autres combustibles:	
6 950	X	~	-	-	8 117		10
214 201	X X	-	_	_	214 201		11
59 460	û	492	22 652	42 095			15
9 285	X	-		17	28 929	**	16
	X	-	22 652	42 074	58 640 <b>437 895</b>		17 18
50 173 4 654	4 178	492	EL ODE		8 268	Extraction minière & de pétrole & de gaz a	
21 493	_	-	-	_	22 825		21
-	-	-	-	***	12		22
4 096	438	-	***		5 671 3 253		23 24
389 1 265	2 864 555	_		_	1 829		26
1 360	321	_	_	-	4 555		27
28 603	4 178	•	-	-	38 145		28 29
-	***	-		-	2 042 2 735		27 30
33 262	4 178		-	-	51 190	Total industrial	31
-	- 1/0	_	Amo		6 255	***************************************	32
-	-	41	14 813	-	14 854	2031100 001 001	33 34
	-		4 878	_	4 878 13 812		34 36
9 838 5 968		-	_	Ξ	6 895	Lignes maritimes étrangères	37
-	-		-	-	1	· apoul	39
-	~	-	-	_	44 311	*** - *** - * * · · · · · · · · · ·	40 41
1F 044	Ī	41	19 691	-	212 267 303 273		42
15 806 26		91	13 93 1	_	7 399	Agriculture	43
_	_	_	_		33 192		44
143	-	5	1 013 1 948		5 703 37 138	***************************************	45 46
937	-6	445	1 748	4	-1		47
	-0	_					

Quebeo - 1998

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating Oils and greases	Other	Tota: non-energy product:
Quarter 3 - Trimestre 3			thousands o	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	×	6.5	×	29.9	160.2	794.5
2 Exports	×		X	2.2	-	103.4
3 Imports	×	_	X	3.1	48.7	56.4
4 Inter-regional transfers	×	-0.1	X	9.6	-52.2	- 127.8
5 Stock variation	×	100700	X		-2.3	-9.1
6 Inter-product transfers	×	7.5	X	-0.4	- 144.1	- 119.0
7 Other adjustments	×	0.8	X	1.1	11.6	19.2
8 Availability	: X	14.7	х	41.2	26.5	528.9
6 Producer consumption	×	_	X		_	0.1
7 Final demand	83.5	14.7	363.0	41.1	26.5	528.8
O Total mining & oil & gas extraction	-		-	1.5		1.5
8 Total manufacturing	83.5		17.3	15.3		116.1
9 Forestry	-	-	-	1.4	_	1.4
0 Construction	_	_	345.7	0.8	-	346.5
2 Transportation	-		-	11.5		11.5
3 Agriculture	***	_	-	0.6	-	0.6
5 Public administration	_		time .	0.3	-	0.3
6 Commercial and other institutional	-	14.7	90	9.7	26.5	50.9
7 Statistical difference		-	m m	-	-	

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production		_	_	_	_	
2 Exports	_	_		_		
3 Imports	_	_	_	152.5	132.8	285.3
4 Inter-regional transfers			_	132.3	132.0	203.3
5 Stock variation		_				
7 Other adjustments		_	_			
B Availability				152.5	132.8	285.3
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	~	-	42.5	30.8	73.3
0 (a) Electricity - by utilities		-		_	_	
1 (b) Electricity - by industry	_	-			_	_
2 (c) Coke and manufactured gases			-	_	_	_
4 (e) Steam generation	_	_	_	_	_	
5 Net supply		m	40	110.0	102.0	212.0
6 Producer consumption	-	· _	_	-	_	
7 Non-energy use	_			18.8	59.5	78.3
B Energy use - final demand	-	-		91.2	42.5	133.7
O Total mining & oil & gas extraction		-				
1 Pulp and paper	_	-	-		_	_
2 Iron and steel	_	_		2,2		2.2
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	89.0		89.0
4 Cement	_	_	min	nine .	33.0	33.0
6 Chemicals	-	-	-	~	-	-
7 Other manufacturing	·	-	-		9.5	9.5
B Total manufacturing	•			91.2	42.5	133.7
4 Residential	-	-	no.		-	,,,,,,
5 Public administration	_	-	ma	_	_	
6 Commercial and other institutional	400	_	-	_	_	
7 Statistical difference						

Québec - 1998

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total de produits nom énergétique	)
		milliers de	mètres cubes			
						Year-to-date - Cumulatif de l'année
×	21.3	×	102.9	368.7	1 716.6	Production 1
X	-	X	20.2	0.5	256.3	Exportations 2
X	_	X	7.9	223.8		Importations 3
X	-0.3	X	14.8	- 150.2		Transferts inter-régions 4
X	0.9	X	-13.2	-18.8		Variation des stocks 5
X	6.2	X	-1.3	- 463.7	- 412.0	Transferts inter-produits 6
X	3.4	X	3.8	82.2		Autres ajustements 7
х	29.6	X	121.0	79.2		Disponibilité 8
X	0.1	X	0.2			Autoconsommation 16
198.4	29.5	588.8	120.8	79.2		Écoulement final
			6.8		6.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
198.4		55.1	45.2		298.7	Total manufacturier 28
_	_		4.2		4.2	Forestier 29
-	_	533.6	3.2	_	536.8	Construction 30
			33.9		33.9	Transport 42
_		_	1,7			Agriculture 43
	_		1.0	~		Administration publique 45
_	29.5	-	24.9	79.2		Commerces et autres institutions 46
•				, , , ,		Différence statistique 47

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_	_	_	na na	enn	Production	1
_	-	-		***		Exportations	2
_	_		315.1	254.4	569.4	Importations	3
		_	_	_	_	Transferts inter-régions	4
_			_	_	_	Variation des stocks	5
_	_	_		_	_	Autres ajustements	7
	_		315.1	254.4	569.4	Disponibilité	8
-	-	900	2.6	-19.5	-16.9		9
_	_			_	_	a) Énergie électrique - par services	10
100	ste		-			b) Énergie électrique - par industries	11
_		pin .	_	_	_	c) Coke et gaz manufacturé	12
	_	_	-	_		e) Production de vapeur	14
			312.4	273.9	586.3	Disponibilité natte	7.5
_	_	_	-	_	_	Autoconsommation	16
_			53.4	158.5	211.9	Usage non-énergétique	17
			259.0	115.4	374.4	Usage énergétique - écoulement final	18
to the				-		Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
	_	-			_	Pâtes et papier	21
-	-	-	7.0	Bas	7.0	Sidérurgia	22
_	_		252.0	_	252.0	Fonte et affinage, non-ferreux	23
	_	_	-	86.7	86.7	Fabricants de ciment	24
_	_	-	_	_	_	Produits chimiques	26
_	_	um.	_	28.7	28.7	Manufacturier - autres	27
		an .	259.0	115.4	374.4	Total manufacturier	28
-	_	_		_	_	Residential	44
_		_	-	ton	-	Administration publique	45
			-	_	-	Commerces et autres institutions	46
-		•	•	-	-	Différence statistique	47

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy -	Ontario	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeum (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	_	57.6	69.0	***	23 288.2	_
2 Exports	em.	962.3	5 412.0	786.0	2 305.7	
3 Imports	4 666.6	1 746.4 5 957.6	45.8 11 122.5	167.1 1 849.2	1 776.6 798.6	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	632.5	-90.1	2 003.8	454.2	,,,,,,	-
6 Inter-product transfers	_	541.1	_	-	_	
7 Other adjustments	-61.8	3.5	170.3	9.3		
8 Availability	<b>5 237.3</b> 465.9	7 434.0	3 991.8	785.5	23 557.7	_
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	463.7	_	_	_	_	_
10 (a) Electricity - by utilities	3 550.0	_	389.8	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	95.3	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases	1 038.8	7 434.0	18.1	349.7	_	_
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	7 434.0	59.9	-	_	- 845.7
15 Net supply	182.6	-	3 428.8	435.8	23 557.7	845.7
16 Producer consumption	7	000	-	6.3	3 404.6	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	10.9 171.7	-	116.5 3 312.4	321.3 <b>205.3</b>	33 114.8	845.7
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	1/10/		31.6	2.1	734.0	-
21 Pulp and paper	7.2	100	218.2	_	1 862.6	91.0
22 Iron and steel	_	_	374.8	-	1 471.1	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	455.0	Alpha	53.3	_	573.0 243.5	~
24 Cement 25 Petroleum refîning	155.2	_	8.5 101.8	_	491.2	-
26 Chemicals	_	_	210.4	_	1 226.0	400.1
27 Other manufacturing	9.4	-	700.0	5.4	4 869.3	288.9
28 Total manufacturing	171.7		1 667.0	5.4	10 736.6	780.0
29 Forestry 30 Construction	-	_	36.5	11.7	_	_
3) Total industrial	171.7	-	1 735.1	19.2	11 470.6	780.0
32 Railways	_	_	~	-	-	-
35 Airlines	-	_	-	-	000	
38 Marine	-	_	-	_		-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit		_	525.5 10.4	80.4	131.9 94.3	_
41 Retail pump sales	_	_	-	-	74.5	_
42 Transportation			535.9	80.4	226.2	•
43 Agriculture	-	040	32.8	15.8	639.2	8.0
44 Residential	Mari	444	594.4	27.3	9 673.3	46.5
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_		20.8 393.4	1.1 61.5	717.6 10 387.9	16.5
47 Statistical difference	•	-		*	-	**
1 Production		2 249	teraj 2 631	oules	83 838	
2 Exports	_	37 568	206 467	20 845	8 301	_
3 Imports	128 830	68 181	1 748	4 709	6 396	_
4 Inter-regional transfers	11 084	232 585	424 324	48 624	2 875	
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	date	-3 516	76 445	12 368	on on	-
7 Other adjustments	-1 777	21 126 135	6 498	171	_	_
8 Availability	138 137	290 222	152 288	20 291	84 808	
9 Stock Change - Util. & Industry	12 659	_			-	_
10 (a) Electricity - by utilities	90 070	-	14 869	-	-	_
11 (b) Electricity — by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	30 126	-	3 634	000	~	-
13 (d) Refined products	30 120	290 222	690	9 837	_	_
14 (e) Steam generation	_	_	2 285	, 00,	_	-2 326
15 Net supply	5 281	-	130 810	10 454	84 808	2 326
16 Producer consumption 17 Non-energy use	301			179	12 257	-
18 Energy use - final demand	4 981	_	4 444 126 367	7 686 <b>5 241</b>	119 213	2 326
20 Total mining & oil & gas extraction		-	1 204	53	2 642	E 3E0
21 Pulp and paper	208	-	8 325	_	6 705	250
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	14 298	-	5 296	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	4 502	-	2 032	-	2 063	-
25 Petroleum refining	4 502		325 3 884		876 1 768	_
26 Chemicals	_		8 028	_	4 414	1 100
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	271	-	26 706	139	17 529	795
28 Total manufacturing 29 Forestry	4 981	•	63 597	139	38 652	2 145
30 Construction	_	_	1 392	298	_	-
31 Total industrial	4 981		66 193	491	41 294	2 145
32 Railways	-	ano	_	-	-	- 115
35 Airlines 38 Harine	-			-	-	-
39 Pipelines	-	ada	20.010	-	-	-
40 Road transport and urban transit	-	-	20 049 397	2 052	475	_
41 Retail pump sales	_	_	377	2 032	340	_
42 Transportation 43 Agriculture	•		20 446	2 052	814	
	_	min min	1 252	405	2 301	22
44 Residential 45 Public administration	_		22 676	696	34 824	- 48
44 Residential	=	000 000 000	22 676 792 15 009	696 28 1 569	34 B24 2 5B3 37 396	45 113

Total		Cake aven	Petroleum	Secondary	Total prim	
rimary -	Coke	gas —	products -	electricity	& second	
Total imaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim	
	kilatannes	gigalitres	megalitres	GMH		
	807.8	356.1	8 092.0	12 961.7	* * *	Production
	120.0	-	723.4	-	• • •	Exportations
• • •	107.3	-	315.3	-		Importations
• • •	-39.1	um	919.8	-		Transferts inter-régions
• • •	-	-	-14.0	***		Variation des stocks
• • •	59.4	_	- 540.8 372.7		* * *	Transferts inter-produits
	815.4	356.1	8 449.6	12 961.7	• • •	Autres ajustements Disponibilité
• • •	-76.3	-	-60.5	_		Var. des stocks - Utilities & Industries
			1			Transformé en autres combustibles:
	-		144.8	-		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	8.8	5.5		• • •	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
	-	-	-	_		c) Coke et gaz manufacturé
* * *	_	_	3.2	_	• • •	d) Produits raffinés
	891.7	347.3	8 356.7	12 961.7	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette
		-	567.5	×	• • •	Autoconsommation
	0.9	-	1 693.5	H		Usage non-énergétique
	890.8	347.3	5 998.8	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final
	-	-	15.5	×		Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-	-	37.1	*		Pâtes et papier
• • •	880.3	347.3	46.4	×	* * *	Sidérurgie
• • •	1.4	_	9.8 40.8	*	* * *	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
			40.0	×		Raffinage pétrolier
	-	-	49.1	×	• • • •	Produits chimiques
	9.0	-	75.8	*	***	Manufacturier - autres
	890.8	347.3	259.1	ж		Total manufacturier
	-	_	22.9	*	• • •	Forestier
• • •	890.8	347.3	49.3 <b>346.7</b>	×	* * *	Construction Total industrial
	870.0	347.3	123.0	*		Sociétés ferrovières
	_		476.5	×	• • •	Lignes aériennes
• • •	_		129.1	×		Maritimes
	-	-	3.0	36		Pipelines
	-	-	534.9	×		Transport commercial et en commun
• • •	-	-	3 597.0	×		Ventes au détail (pompes)
	•	•	4 863.6	*	• • •	Transport
* * *	-	_	235.4	*	* * *	Agriculture
• • •	_	_	50.8 43.4	*		Residentiel Administration publique
• • •	_	_	463.1	×	• • •	Commerces et autres institutions
•••	-		**	×	•••	Différence statistique
		terajo	ules			
38 718	23 289	6 628	296 791	46 662		Production
73 181	3 459	-	27 027	-	303 666	Exportations
9 863	3 093	-	12 567	-	225 522	Importations Transferts inter-régions
9 492	-1 126		33 037 -1 535	_	751 402 83 762	Variation des stocks
1 126	_	_	-20 618	_	508	Transferts inter-produits
5 027	1 712	_	13 993	_	20 732	Autres ajustements
B 746	23 509	6 628	310 278	46 662	•••	Disponibilité
2 659	-2 199	-	-2 475			Var. des stocks - Utilities & Industries
4 939	-	-	6 032	-	110 971	a) Énergie électrique - par services
3 634	-	165	228	_	4 027 30 126	<ul> <li>b) Ênergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
0 126 0 750	_	_	_		300 750	d) Produits raffinés
-41		_	132	_	91	e) Production de vapeur
3 679	25 707	6 463	306 361	46 662	618 872	Disponibilité nette
	-	-	21 990	×	34 426	Autoconsommation
	27		64 394	×	76 852	Usage non-énergétique
* * *	25 681	6 463	217 326	×	507 597	Usage énergétique - écoulement final
***	-	•	600 1 538	×	<b>4 500</b> 17 027	Extraction minière à de pétrole à de ga Pâtes et papier
• • •	25 380	6 463	1 316	* *	53 353	Sidérurgie
• • •	23 380	- 403	418	. Ĥ	4 512	Fonte et affinage, non-ferreux
• • • •	40	_	1 791	×	7 534	Fabricants de ciment
• • • •		-	-	×	5 652	Raffinage pétrolier
	-		2 049	×	15 590	Produits chimiques
***	261		3 056	×	48 756 182 626	Manufacturier - autres Total manufacturier
•••	25 681	6 463	10 767 885	* *	1 <b>5</b> 2 424 885	Forestier
* * *	_	***	1 905	×	3 596	Construction
***	25 681	6 463	14 158	×	161 405	Total industrial
• • •	ES 401	9 100	4 758	×	4 758	Sociétés ferrovières
• • •		-	17 330	*	17 330	Lignes aériennes
• • •	_	-	5 258	×	5 258	Maritimes
* * *	-	-	116	×	20 640	Pipelines
	-	-	20 514	×	23 302 125 863	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	125 863 <b>173 839</b>	*		Transport
		-	1/3 037			
• • •	-		8 730	*	12 709	Agriculture
•••	-	_	8 730 1 969	×	12 709 60 164	Residentiel
• • •	-					<u> </u>

ABLE 8B. Primary and Secondary Energy -	Ontario	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-date			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	(voir intro)	
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes	
1 Production	_	160.3	199.6	_	72 884.0	-	
2 Exports	_	2 442.4	14 899.4	3 240.5	4 750.1	-	
3 Imports	10 935.9	4 721.3 17 664.6	618.6 33 948.0	370.8 6 359.7	5 633.1 1 161.1	~	
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	1 944.4	-9.1	1 844.1	636.3	-	_	
6 Inter-product transfers	-	1 531.4	-	-	_	-	
7 Other adjustments	- 231.6	-4.5	783.1	28.4	74 928.1	_	
8 Availability	12 648.7 - 167.6	21 639.8	18 605.8	2 882.1	74 720.1	-	
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	- 107.0						
10 (a) Electricity - by utilities	9 199.8	-	1 201.3	-	-	-	
11 (b) Electricity - by industry	3 130.9		307.3	_	_	_	
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	5 130.7	21 639.8	71.8	1 175.3	_	-	
14 (e) Steam generation	-	-	195.5			-2 699.3	
15 Net supply	485.6	-	17 030.0	1 706.8 6.3	<b>74 928.1</b> 7 983.1	2 699.3	
16 Producer consumption 17 Non-energy use	32.4	_	322.7	1 112.7	7 703.1	_	
18 Energy use - final demand	453.3	-	16 707.4	856.1	101 856.9	2 699.3	
20 Total mining & oil & gas extraction		-	129.3	37.9	2 274.0	202.5	
21 Pulp and paper	21.5	_	777.2 1 165.6	_	6 533.6 4 467.7	202.5	
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	_	=	224.1	_	1 753.3	~	
24 Cement	390.5	_	31.5	pion .	609.1	-	
25 Petroleum refining	-	-	285.7	_	1 365.2 3 568.4	1 279.8	
26 Chemicals 27 Other manufacturing	41.3	_	704.4 3 032.0	26.9	13 097.2	892.8	
28 Total manufacturing	453.3	-	6 220.7	26.9	31 394.5	2 375.2	
29 Forestry	-	-	-	-	-	-	
30 Construction 31 Total industrial	453.3	-	113.5 6 463.5	52.6 117.4	33 668.5	2 375.2	
32 Railways	-	_	- 100.5	-	-	_	
35 Airlines		-	-	-	-	-	
38 Marine	es e	_	1 724.1	_	378.6	_	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit		_	31.8	278.9	278.1	-	
41 Retail pump sales	-	_	_	_	_	-	
42 Transportation	-	-	1 755.9	278.9	656.7	OF 4	
43 Agriculture 44 Residential	_	_	173.9 5 210.0	45.9 172.2	2 162.6 30 964.4	25.1	
45 Public administration	_		139.5	8.0	2 494.5	81.7	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	2 964.5	233.7	31 910.4	217.3	
			teraj	oules			
1 Production	-	6 258	7 613	-	262 382	-	
2 Exports 3 Imports	304 100	95 352 184 321	568 411 23 601	85 770 10 319	17 100 20 279	_	
4 Inter-regional transfers	36 853	689 626	1 295 117	168 315	4 180	-	
5 Stock variation	-	- 356	70 352	18 004	-	-	
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-6 755	59 784 - 175	29 874	522		_	
8 Availability	334 198	844 818	717 443	75 382	269 741		
9 Stock Change - Util. & Industry	-7 117	***	-	~	-	-	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	236 478	_	45 828 11 723		-	-	
12 (c) Coke and manufactured gases	90 795	_	11 /23	_	_	_	
13 (d) Refined products	-	844 818	2 739	33 080	-	-	
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	14 042	_	7 457 <b>649 695</b>	42 302	269 741	-7 423 7 423	
16 Producer consumption	14 045	_	047 075	179	28 739	7 423	
17 Non-energy use	897	-	12 309	27 590		-	
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	13 146	-	637 386	21 856	366 685	7 423	
21 Pulp and paper	623	-	<b>4 932</b> 29 651	967	8 186 23 521	557	
22 Iron and steel	-	_	44 466	_	16 084	557	
23 Smelting and refining, non-ferrous	***	-	8 550	-	6 312		
24 Cement 25 Petroleum refining	11 324	-	1 203	-	2 193	-	
26 Chemicals			10 901 26 875	_	4 915 12 846	3 519	
27 Other manufacturing	1 198	_	115 672	688	47 150	2 455	
28 Total manufacturing 29 Forestry	13 146	-	237 318	688	113 020	6 532	
30 Construction	_	-	4 332	1 342	-	-	
31 Total industrial	13 146		246 582	2 997	121 207	6 532	
32 Railways 35 Airlines	-		-		-	-	
38 Marine	-		-	-	-		
39 Pipelines	_	_	65 774	_	1 363	-	
40 Road transport and urban transit 41 Retail numn sales	-	-	1 214	7 119	1 001	-	
41 Retail pump sales 42 Transportation	_	-	44 000				
43 Agriculture		-	<b>66 989</b> 6 635	7 119 1 172	<b>2 364</b> 7 785	69	
44 Residential	_	_	198 763	4 396	111 472	67 ~	
GE Dublin administra							
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	-		5 321 113 096	204 5 967	8 980 114 877	225 598	

TABLEAU 8B.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire -	Ontario	- 199	8 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
• • •	2 383.7	1 073.3	23 766.5	34 911.9			1
• • •	212.8 315.7	-	1 904.2 913.8	_	• • •		2
• • •	-50.6	_	2 496.6	_	• • •		4
***	-	-	234.9	-		Variation des stocks	5
	94.2	_	-1 531.3 965.2	_	• • •		6
	2 530.1	1 073.3	24 471.8	34 911.9	• • •		7
	-83.9	-	20.2	-	* * *	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
	_	30.1	313.9 17.6		• • •		10 11
• • •	-	-	-	-	• • •		12
• • •	-	-		-			13
• • •	2 614.0	1 043.2	12.2 24 107.9	34 911.9	• • •		14 15
	_	-	1 750.6	×	• • •		16
	2.9		4 601.7	×		Usage non-énergétique 1	17
	2 611.2	1 043.2	17 487.5 114.2	×			18
• • •		_	118.5	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2 Pâtes et papier 2	20 21
***	2 579.7	1 043.2	142.9	¥	• • •		22
• • •		-	27.4	×			23
* * *	1.4	_	88.3	×	• • •		24 25
• • •	- <u>-</u>	_	137.2	×	• • •		26
	30.1	-	207.9	×		Manufacturier - autres 2	27
	2 611.2	1 043.2	722.2	`*	• • •		85
	_	_	55.1 157.9	*			29 30
	2 611.2	1 043.2	1 049.5	×			31
	-	-	377.2	×			32
	_	quin	1 385.1	*			35 38
• • •	_		269.8 3.7	×			39
• • •	_	-	1 597.3	×			40
• • •	-		10 213.1	×			41
***		:	13 846.2 618.5	*			42 43
• • •	_	_	541.5	×	• • •		44
	-	-	131.8	×			45
• • •	-	:	1 311.3 -0.1	*	• • •		46 <b>47</b>
				_			
276 253	68 721	terajo 19 975	B70 275	125 683		Production	1
766 633	6 136	17 7/3	71 169	123 603	843 937		2
542 620	9 101		36 638	_	588 359	Importations	3
2 194 091	-1 459	-	90 228	-	2 282 860		5
88 000 59 784	_	_	7 296 -56 835		95 295 2 949		6
23 465	2 717	_	35 887	_	62 069	Autres ajustements	7
2 241 581	72 944	19 975	897 728	125 683	• • •		8
-7 117	-2 419	_	888 13 111		-8 648 295 417		9
282 305 11 723		561	732	_	13 016		11
90 795	-	-	Ma.	-	90 795	c) Coke et gaz manufacturé 1	12
880 637	_	-	_	-	880 637		13
983 203	75 363	19 414	508 882 489	125 683	542 2 086 151		14 15
700 200	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	-	68 180	×	97 098		16
	83		172 352	×	213 232		17
• • •	75 280	19 414	634 639 4 <b>5</b> 34	×	1 775 827 18 619	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	18
• • •			4 894	* *	59 247		21
• • •	74 373	19 414	5 904	×	160 241		22
	-	-	1 169	×	16 031		23
***	40	_	3 858	*	18 618 15 816		24 25
* * *	_		5 720	×	48 961		26
• • •	867	_	8 445	H	176 476	Manufacturier - autres 2	27
•••	75 280	19 414	29 991	*	495 389		28
	-	_	2 133 6 109	*	2 133 11 783	Construction 3	
• • •	75 280	19 414	42 766	×		Total industrial 3	31
•••	-	_	14 592	×	14 592		32
• • •	-	-	50 373	×	50 373 10 961	Lignes aériennes 3 Maritimes 3	
• • •	_	-	10 961 142	*	10 361 67 279		59
• • •	_	_	60 978	я	70 312	Transport commercial et en commun 4	0
• • •	-	-	357 438	×	357 438		i 1
•••	•	•	<b>494 484</b> 23 027	×	<b>570 956</b> 38 687	Transport 4 Agriculture 4	12
• • •	_		20 921		335 552	Residential 4	44
• • •	_	-	4 925	34	19 655		45
			48 986	24	283 525	Commerces et autres institutions 4	46
• • •	and .	-	-6				17

TABLE 8C. Refined Petroleum Products -	Ontario	- 1998 Quarte	er 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	- Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
	346.4	414.1	2 905.5	25.8	1 146.0	257.6
1 Production 2 Exports	59.5	-	166.2	4.1	46.2	44.8
3 Imports			105.0	0.1 18.0	0.6 177.4	0.3
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-3.6 62.1	_	573.5 16.1	-1.5	-6.0	-25.4
6 Inter-product transfers	- 167.5	-4.6	191.6	-38.6	153.3	- 102.3
7 Other adjustments	47.0 <b>100.7</b>	409.5	19.0 <b>3 612.3</b>	5.1 7.8	18.8 1 455.9	-15.9 124.9
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	-		-	-	-	-
Transformed to other fuels:					0.2	2.7
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	one one	-	_	_	-	0.4
14 (e) Steam generation		-		_ =		
15 Net supply 16 Producer consumption	100.7 3.7	<b>409.5</b> 409.5	3 612.3 0.1	7.8	1 455.7 0.8	121.8
17 Non-energy use	×	-		-		-
18 Energy use - final demand	×	-	3 612.2	7.8	1 454.9 13.9	117.6
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	*		_		3.7	0.1
22 Iron and steel	×	-	-		6.1	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	_	_		3.2 0.4	0.1
26 Chemicals	×	-	-	-	0.3	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-		0.1 0.1	44.3 <b>5</b> 7.9	7.6 7.9
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	_		22.7	0.1
30 Construction	×	-	-		42.1	7.1
31 Total industrial 32 Railways	×	-	_	0.1	136.7 123.0	10.0
33 Canadian airlines	H	-	-	-	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×		_	_	24.9	_
37 Foreign marine	×	_	_	_	17.7	_
39 Pipelines	*	_	44.2	_	3.0 490.7	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	×	_	3 300.5	_	296.5	_
42 Transportation	×	-	3 344.7		955.8	
43 Agriculture 44 Residential	*		94.3	0.3	129.2	9.7
45 Public administration	×	_	8.6	0.0	17.1	0.1
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*		164.6	3.9	216.0	45.8
			teraj	oules		
1 Production	9 570	15 439	100 704	971	44 327	9 963
2 Exports 3 Imports	1 551	~	5 760 3 640	153	1 787 23	1 734
4 Inter-regional transfers	-91	_	19 878	4 680	6 <b>8</b> 60	182
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	1 831	_	559	-57	- 234	- 983
7 Other adjustments	-4 730 1 379	- 173	6 640 658	-1 455 191	5 928 728	-3 958 - 615
8 Availability	2 746	15 266	125 201	295	56 313	4 832
9 Stock Change - Util. 2 Industry Transformed to other fuels:				-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	_		nee .	-	7	106
11 (b) Electricity — by industry 14 (e) Steam generation	_	-	-	-	-	15
15 Net supply	2 746	15 266	125 201	295	B6 306	4 711
16 Producer consumption 17 Non-energy use	94 #	15 266	3	-	32	161
18 Energy use - final demand	×		125 199	295	56 274	4 549
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×				537	57
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×			-	142 236	5
23 Smelting and refining, non-ferrous	H	_		_	122	6
24 Cement 26 Chemicals	×	100	-	-	15	-
27 Other manufacturing	H	_	_	3	13 1 712	294
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	-	-	3	2 239	306
30 Construction .	я ¥	_	_	Ole date	879 1 630	6 275
31 Total industrial 32 Railways	*	-		4	5 286	643
32 Railways 33 Canadian airlines	. н	_	_	_	4 758	-
34 Foreign airlines	H	-	_	_	_	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	-	-	-	961	ся
39 Pipelines	×	_	_	1 I	686 116	
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	-	1 532	_	18 981	-
42 Transportation	*	-	114 395 11 <b>5 92</b> 7		11 468	-
43 Agriculture	×	_	3 270	13	36 971 4 999	375
44 Residential 45 Public administration	*	_	-	130	-	1 755
46 Commercial and other institutional	×	_	297 5 705	2 146	662 8 356	1 770
47 Statistical difference	ж	-			3 330	••

Haarra		oliers raffiné		Ontario -		imestre 3	
Heavy Suel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products	Tota product		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit		
		milliers de	mètres cubes				
513.2	104.5	0.1	445.5	1 933.3	8 092.0	Production	1
60.9 51.7	1.8 57.0	_	11.0	339.8	723.4	Exportations	2
176.0	-2.3	7.8	59.4	89.6 260.8	315.3	Importations Transferts inter-régions	3
-20.7	1.2	-0.1	11.0	-50.7	-14.0		- 5
30.5	-	No. 100	0.9	- 603.9	- 540.8	Transferts inter-produits	ē
-2.4	-5.2	0.3	2.8	303.2	372.7		- 2
<b>376.7</b> -79.1	<b>151.1</b> 18.5	8.3	508.6	1 693.9		Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries  Transformé en autres combustibles:	
141.8	-	-	_	_	144.8	a) Énergie électrique - par services	11
5.1	-	-	-		5.5	b) Énergie électrique - par industries	1
3.2		. =			3.2	e) Production de vapeur	14
305.7 73.6	1 <b>32.5</b> 75.2	8.3	508.6	1 693.9	8 356.7		72
73.6	0.1	_	_	0.5 1 693.4	567.5 1 693.5	Autoconsommation Usage non-énergétique	10
232.1	57.3	8.3	508.6	1 023.4	5 998.8	Usage énergétique - écoulement final	18
0.1		•	-		15.5	Extrection minière & de pétrole & de gaz	
33.3	-	-	-	-	37.1	Pâtes et papier	21
40.3	, :	-	_	-	46.4	Sidérurgie	22
7 0	6.5	-	-	non	9.8	Fonte et affinage, non-ferreux	23
7.9 48.8	32.5	_	_	_	40.8	Fabricants de ciment Produits chimiques	24
5.6	18.3		_	_	75.8	Produkts chimiques Manufacturier - autres	27
135.8	57.3				259.1	Total manufacturier	28
-	_	-	_	***	22.9	Forestier	25
	=	-	-	-	49.3	Construction	30
136.0	57.3	-	-		396.7 123.0	Total industrial Sociétés ferrovières	31
_	-	0.5	373.5	_	374.0	Lignes aériennes canadiennes	33
-	_		102.5	_	102.5	Lignes aériennes étrangères	34
50.5	_	-	-	_	75.3	Lignes maritimes domestiques	36
36.1	-		-	000	53.8	Lignes maritimes étrangères	37
_	-	-	-		3.0	Pipelines	3:
_	_	_	_		534.9 3 597.0	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)	41
86.5		0.5	476.0		4 863.6	Transport	42
1.7	_	_	-		235.4	Agriculture	43
2.0	-	•	-	-	50.8	Residentiel	44
3.3	-	0.3	13.9	-	43.4		45
6.7	-	7.5	18.6		463.1	Commerces et autres institutions Différance statistique	47
		terajo	ules				
21 415	4 648	4	16 203	73 547	296 791	Production	1
2 543	79		1	13 418	27 027	Exportations	2
2 157	2 535	-	402	3 794	12 567	Importations	3
-7 343	- 103	261	2 161	10 552	33 037	Transferts inter-régions	9
- 862	52	-4	400	-2 238	-1 535	Variation des stocks	5
1 271	- 229	-1 10	32 101	-24 172 11 872	-20 618 13 993	Transferts inter-produits Autres ajustements	7
5 719	6 720	278	18 497	64 411		Disponibilité	8
3 300	825		-	-		Var. des stocks - Utilities & Industries	9
	3.23					Transformé en autres combustibles:	
5 919	-	-	-	non-	6 032	a) Energie électrique - par services	10
212	-	_		-	228 132	<ul><li>b) Energie électrique - par industries</li><li>e) Production de vapeur</li></ul>	11
132 12 755	5 895	278	18 497	64 411	306 361	Disponibilité nette	75
3 072	3 343	L/6	-	19	21 990	Autoconsommation	16
_	2	-	-	64 392	64 394	Usage non-énergétique	17
9 684	2 550	278	18 497	•	217 326	Usage énergétique - écoulement final	18
6		•		•	600	Extraction minière & de pétrole & de gaz	21
1 391	-	_	_	_	1 538	Pâtes et papier Sidérurgie	22
1 680	290	_	-	_	418	Fonte et affinage, non-ferreux	23
331	1 446		_	-	1 791	Fabricants de ciment	24
2 036		_	-	-	2 049	Produits chimiques	20
232	815	***	-	400	3 056	Manufacturier - autres	27
5 669	2 550	-	-	•	10 767	Total manufacturier	25
-	-	-	_	-	885 1 905	Forestier Construction	30
5 675	2 550			-	14 158	Total industrial	3
₩ 4/B	£ 350	_	-	_	4 758	Sociétés ferrovières	32
_	-	17	13 585	-	13 602	Lignes aériennes canadiennes	33
nia.	-		3 727	-	3 727	Lignes aériennes étrangères	34
2 106	-	-	-	-	3 067	Lignes maritimes domestiques	36
1 504		-	-	-	2 191 116	Lignes maritimes étrangères Pipelines	37
-	-	_	_		20 514	Transport commercial et en commun	40
-	_		-	_	125 863	Ventes au détail (pompes)	41
3 611		17	17 313		173 839	Transport	42
	-	-	-	-	8 730	Agriculture	43
73		_	_	-	1 969	Residential	44
83	-				4 (00	Administration sublimus	60
	-	10 251	507 677	_	1 620 17 187	Administration publique Commerces et autres institutions	45

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -	Ontario	- 1998 Quarte	r 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de	Essence	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazouts légers
	raffineries	distillation		f cubic metre:		209013
1 Production	1 102.7 137.4	1 219.5	8 319.0 440.4	76.5 4.3	3 355.3 68.6	1 076.6
2 Exports 3 Imports	0.9	_	205.1	0.9	17.1	4.7
4 Inter-regional transfers	-11.6	-	1 354.4	65.1	487.3	85.4
5 Stock variation	193.1	-	-36.0	-25.3	32.9	-64.8
6 Inter-product transfers	- 626.9 143.7	-13.9	705.5 26.9	- 102.1 -11.7	361.9 30.6	- 262.6 -11.6
7 Other adjustments 8 Availability	278.3	7 205.6	10 206.4	49.6	4 150.7	819.7
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	_	-	-	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_		0.7	5.5
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation		-	_	_	-	-
15 Net supply	278.3	1 205.6	10 206.4	49.6	4 150.0	8.518
16 Producer consumption	10.1	1 205.6	0.5	_	4.1	12.5
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×		10 206.0	49.6	4 145.8	800.4
20 Total mining & oil & gas extraction	×				86.7	5.0
21 Pulp and paper	×	-	No		14.4	2.8
22 Iron and steel	×	-	mn	_	20.1 7.8	0.7
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	_		1.4	0.7
26 Chemicals	×	_	_	_	1.1	-
27 Other manufacturing	×	-	_	0.2	112.4	13.6
28 Total manufacturing	×	-	-	0.2	<b>157.2</b> 54.0	17.1
29 Forestry 30 Construction	- X	_	_		145.4	12.5
31 Total industrial	*			0.2	443.3	35.7
32 Railways	*	_	000	-	377.2	-
33 Canadian airlines	*	_	_	_		-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	- X	_	_	_	55.9	
37 Foreign marine	×	_	_	-	42.0	-
39 Pipelines	×	-		-	3.7	-
40 Road transport and urban transit	*	_	200.3 9 354.0	_	1 397.0 859.1	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	â	-	9 554.3	-	2 734.9	
43 Agriculture	×	_	226.7	1.6	338.7	46.1
44 Residential	*	-	-	30.7	=	508.8
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×	_	27.0 398.0	1.4 15.7	44. <i>7</i> 584.1	2.9
47 Statistical difference	*		370.0	-	304.1	
			teraj	oules		
1 Production	30 539	45 463	288 335	2 883	129 782	41 643
2 Exports	3 539	-	15 266	162	2 654	5 323
3 Imports	26	-	7 110	34	662	181
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	- 260 5 317	_	46 944 -1 247	2 452 - 953	18 850 1 274	3 304 -2 507
6 Inter-product transfers	-17 748	- 518	24 452	-3 848	13 997	-10 156
7 Other adjustments	3 881	-	932	- 442	1 184	- 450
8 Availability	7 583	44 945	353 754	1 869	160 547	31 705
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-		-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	_	-		-	27	212
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	52
14 (e) Steam generation 15 Not supply	7 <b>583</b>	44 945	-		-	
16 Producer consumption	259	44 945	353 754 16	1 869	160 521 160	31 441 483
17 Non-energy use	×	-	-	_	-	-
18 Energy use - final demand	ж	-	353 738	1 869	160 361	30 958
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	X **	•	-	•	3 353	195
22 Iron and steel		-	_	1	557 777	110
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	_	_	301	25
24 Cement	×	com .		_	53	an
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	-	-	Nice	43	dan
28 Total manufacturing	*	-	_	6 <b>6</b>	4 349 6 080	527 662
29 Forestry	×		_	1	2 090	42
30 Construction	*	-	~		5 626	483
31 Total industrial 32 Railways	*		-	8	17 148	1 383
33 Canadian airlines	*	şan.	- tu	-	14 592	-
34 Foreign airlines			_	_	_	-
36 Domestic marine	Ж	099	_	_	2 162	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	36	-	-	- ·	1 626	-
40 Road transport and urban transit	×	-		DATE:	142	-
41 Retail pump sales	*	-	6 943 324 208	_	54 034	-
42 Transportation	Ж		331 151	-	33 230 105 786	-
43 Agriculture 44 Residential	¥		7 856	61	13 103	1 781
	×	100	_	1 158	_	19 679
45 Public administration	¥		422			
	¥ *	_	935 13 796	52 590	1 731 22 593	111 8 005

		oliers raffiné		Ontario -		imestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil 	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
1 519.2	358.8	0.2	1 221.2	5 517.7	23 766.5	Production
232.7	13.0	-	0.1	870.1	1 904.2	Exportations
288.4	115.2	=	67.7	213.8	913.8	Importations
- 433.7 42.8	-12.8 6.5	17.8 -0.2	229.7 8.0	715.0	2 496.6	Transferts inter-régions
116.2	9.0	-0.2	-30.9	77.8 -1 687.3	234.9	Variation des stocks Transferts inter-produits
-3.3	-5.1	-0.2	5.0	790.8	965.2	Autres ajustements
211.2	445.6	18.0	1 484.6	4 602.1	24 471.8	
3.4	16.8	***	-	was .	20.2	Var. des stocks - Utilities & Industries
296.2	11.5	_			313.9	Transformé en autres combustibles:
16.3		_	_		17.6	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
12.2	-	_	_	-	12.2	e) Production de vapeur
883.1	417.3	18.0	1 484.6	4 602.1	24 107.9	
257.3	259.4	-	wis	1.1	1 750.6	
625.8	0.7 <b>157.3</b>	10 0	1 404 4	4 601.1	4 601.7	Usage non-énergétique
4.6	17.8	18.0	1 484.6		17 487.5 114.2	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
101.3	-	_	_	_	118.5	Pâtes et papier
122.8	-	-	***	_	142.9	Sidérurgie
	18.9	-	-	-	27.4	Fonte et affinage, non-ferreux
23.2	63.8	-	-	-	88.3	Fabricants de ciment
136.1	56.8	-		_	137.2	Produits chimiques Manufacturier - autres
408.3	139.5				722.2	Total manufacturier
-	_	_	-		55.1	Forestier
60	-	-	-	-	157.9	Construction
412.9	157.3	-	-	-		Total industrial
-	_	1.2	1 131.9	_	377.2 1 133.1	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_	_	0.1	252.0	_	252.0	Lignes aériennes étrangères
94.9	***		_	-	150.8	Lignes maritimes domestiques
77.0	_	-	-	-	119.1	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	3.7	Pipelines
_	_		-	_	1 597.3	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
171.9		1.3	1 383.8			Transport
5.4	_	-	_	_	618.5	Agriculture
2.0	-	-	-	***	541.5	
12.8	-	1.1	42.0	-		Administration publique
32.2		15.6	58.7	-0.1	1 311.3 -0.1	
		terajo	ules			
				207.05/	870 275	Paradora A San
63 395 9 710	15 959 577	7	44 416 5	207 854 33 934	71 169	Production Exportations
12 035	5 124		2 462	9 004	36 638	
18 099	- 571	598	8 354	28 655	90 228	Transferts inter-régions
1 787	290	-5	290	3 050	7 296	Variation des stocks
4 848	401	-2	-1 126	-67 136		Transferts inter-produits
- 138	- 225 16 821	-5 603	182 <b>53 995</b>	30 969 172 <b>362</b>	35 887 897 728	Autres ajustements Disponibilitá
141	19 821 747	903	B3 77B	1/1 301		Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
2 361	511	-	-	-	13 111	a) Émergie électrique - par services
680	-	-	-	-	732	b) Énergie électrique - par industries
508 <b>6 853</b>	18 563	603	53 995	172 362	508 <b>882 489</b>	e) Production de vapeur Disponibilité nette
0 738	11 537	-	JG 770	43	68 180	Autoconsommation
-	29	40	-	172 322	172 352	Usage non-énergétique
6 116	6 999	603	53 995	-	634 639	Usage énergétique - écoulement final
193	793	•	-	•	4 <b>534</b> 4 894	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
4 226 5 126	_	_	_	_	5 904	Sidérurgie
1	842		_	-	1 169	Fonte et affinage, non-ferreux
966	2 838	-			3 858	Fabricants de ciment
5 678	-	-	-	-	5 720	Produits chimiques Manufacturier - autres
1 038	2 525	-	-	-	8 445 <b>29 991</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier
7 036	6 206				2 133	Forestier
_	_	_	_		6 109	Construction
7 229	6 999	-	-	•	42 766	Total industrial
-	-	-		640	14 592	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
	-	41	41 166 9 165	_	41 207 9 166	Lignes aeriennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
-	-	2 -	7 165	_	6 121	Lignes maritimes domestiques
_		_	_		4 841	Lignes maritimes étrangères
3 959		_	-	qui	142	Pipelines
_	-		_		60 978	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
3 959		-				
3 959 3 214 - -	-	w		-	357 438 694 484	
3 959 3 214 - - 7 173	-	43	50 331	-	494 484 23 027	Transport Agriculture
3 959 3 214 - - 7 173 225	-	w	50 331	-	494 484	Transport Agriculture Residential
3 959 3 214 - - 7 173	-	43	50 331	:	494 484 23 027	Transport Agriculture

Ontario - 1998

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating pils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands (	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	1 022.2	20.0	337.7	238.3	315.0	1 933.3
2 Exports	65.3	140.00	59.1	126.9	88.4	339.8
3 Imports	0.4	-	54.2	34.9	-	89.6
4 Inter-regional transfers	30.8		59.4	-51.5	222.1	260.8
5 Stock variation	16.2	-3.0	-37.5	-23.9	-2.4	-50.7
6 Inter-product transfers	40.5	-7.1	0.4	-41.6	- 596.0	- 603.9
7 Other adjustments	37.8	0.3	2.1	54.2	208.8	303.2
8 Availability	1 050.2	16.2	432.3	131.2	64.0	1 693.9
16 Producer consumption	_	-	-	0.4	0.1	0.5
7 Final demand	1 050.2	16.2	432.3	130.8	63.9	1 693.4
to Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.5	•	2.5
28 Total manufacturing	1 050.2	-	81.6	46.9		1 178.7
29 Forestry	_	_	_	1.7	_	1.7
0 Construction		_	349.1	3.0	-	352.1
12 Transportation	-	-	-	25.8	-	25.8
3 Agriculture	_	_		4.1	_	4.1
5 Public administration	_	-	_	0.9	-	0.9
6 Commercial and other institutional	_	16.2	1.5	46.0	63.9	127.6
7 Statistical difference			No. 400			

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	_	-	_	_	_	
2 Exports	_	_	_	_	_	-
3 Imports	_	606.3	_	11.0	4 049.3	4 666.6
4 Inter-regional transfers	103.7	-	528.9	_	-	632.5
5 Stock variation	_	_	_	_	_	-
7 Other adjustments	13.9	_	0.3		-76.0	-61.8
8 Availability	117.5	606.3	529.2	11.0	3 973.4	5 237.3
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	117.5	56.9	29.1	0.1	262.3	465.5
0 (a) Electricity - by utilities	_	549.4	500.1	-	2 500.5	3 550.0
1 (b) Electricity - by industry	_	100	-	_	_	
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	-	_	1 038.8	1 038.8
4 (e) Steam generation			_	-	_	_
5 Net supply				10.9	171.7	182.6
6 Producer consumption	_		_		-	-
7 Non-energy use		_	-	10.9	_	10.5
8 Energy use - final demand		-	-	w	171.7	171.7
O Total mining & oil & gas extraction			-			
1 Pulp and paper	_	_	-		7.2	7.2
2 Iron and steel	_	_	_	_	_	_
3 Smelting and refining, non-ferrous			_	_	-	-
4 Cement	_	-		-	155.2	155.2
6 Chemicals	_	_	-	-	_	-
7 Other manufacturing	_	_	-	***	9.4	9.4
8 Total manufacturing			·		171.7	171.7
4 Residential	-	-	_	-	-	
5 Public administration	_	-	_		_	
6 Commercial and other institutional	-		_	_	_	-
7 Statistical difference	-					

Ontario - 1998

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-	
		milliers de	mètres cubes		*	Year-to-date - Cumulatif de l'année	
3 156.9	65.2	773.5	705.0	817.0	5 517.7	Production	1
228.3	0.1	126.0	355.6	160.2	870.1	Exportations	2
0.4	-	119.7	93.6		213.8	Importations	3
83.7	B10 No.	104.3	- 136.2	663.1	715.0	Transferts inter-régions	4
13.0	5.7	1.9	-44.1	101.4	77.8	Variation des stocks	5
20.7	-15.2	0.6	- 111.6	-1 581.7	-1 687.3	Transferts inter-produits	6
90.7	2.0	1.1	146.6	550.5	790.B	Autres ajustements	7
3 111.2	46.3	871.4	385.9	187.3	4 602.1	Disponibilité	8
-	_	-	1.0	0.1	1.1		16
3 111.2	46.3	871.4	384.9	187.2	4 601.1	Écoulement final	17
			8.1		8.1		20
3 111.2		312.5	157.9		3 581.6		28
-	_	_	4.6	_	4.6		29
_	_	557.2	8.4	_	565.6		30
	-		76.0		76.0		42
	_	_	10.7		10.7		43
_	_	_	2.6	-	2.6		45
_	46.3	1.7	116.6	187.2	351.9		46
	-			10/12	-0.1		47

# TABLEAU 8F. Détails de charbon

itumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé		Total genres		
		kiloto	nnes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_		_			_	Production	4
_		_		_			Exportations	2
_	1 215.0	-	32.0	9 689.0	40.6	935.9	Importations	3
499.2	1 215.0	1 445.3	32.0	2 602.0		944.4	Transferts inter-régions	6
477.2	_	1 442.5	-		1 2	,,,,	Variation des stocks	-
-13.2	-	1.4		- 219.8		231.6	Autres ajustements	- 2
485.9	1 215.0	1 446.7	32.0	9 469.1		648.7	Disponibilité	6
-70.6	192.1	7.4	-0.4	- 296.0		167.6	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
-/0.6	172.1	7.9	-0.4	- 276.0	- '	107.0	Transformé en autres combustibles:	
556.6	1 022.9	1 439.3		6 181.0	0 1	199.8	a) Énergie électrique - par services	10
220.0	1 022.3	1 437.3		0 101.0	'	-	b) Énergie électrique - par industries	11
_		-	_	3 130.9	2 1	130.9	c) Coke et gaz manufacturé	12
		_	_	9 190.7	9 1	130.7	e) Production de vapeur	14
			32.4	453.3		485.7	Disponibilité nette	15
			02.4	450.0		-	Autoconsommation	16
	_	_	32.4	_		32.4	Usage non-énergétique	12
	-		Va.17	453.3		453.3	Usage énergétique - écoulement final	18
				-120.0			Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
		_		21.5		21.5	Pâtes et papier	21
			_	2113			Sidérurgie	22
	_		_	_		_	Fonte et affinage, non-ferreux	23
_	_			390.5	3	390.5	Fabricants de ciment	24
				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		-	Produits chimiques	26
-	_	_	_	41.3		41.3	Manufacturier - autres	27
-	-			453.3		453.3	Total manufacturier	28
				-150.0			Residential	44
	_		_			_	Administration publique	45
-	-	_	_	_		_	Commerces et autres institutions	46
-		-		_		-	Différence statistique	47

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy -	Manitoba	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz		Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	_	159.7	_	-	7 554.3	-
2 Exports	113.7	11 909.4	3 750.1	453.9	3 414.2 415.2	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	56.6	11 757.8	4 034.9	483.3	- 225.6	_
5 Stock variation	-	X	0.3	-0.8	-	***
6 Inter-product transfers	-30.0	×	30.9			-
7 Other adjustments 8 Availability	140.3	x	315.3	30.3	4 329.6	-
9 Stock Change - Util. & Industry	-87.0	-	-	~	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities	199.5	_	_	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	0.3	_	-	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases	-	5	-	_	_	_
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	×	_		_	_
15 Net supply	27.5	-	315.3	30.3	4 329.6	-
16 Producer consumption	oto .	_	×	0.1	1 016.1	_
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	27.5	-	298.Ĵ	30.2	3 650.7	
20 Total mining & oil & gas extraction	-		1.9	1.4	135.8	-
21 Pulp and paper	×	-	×	×	×	_
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	â	-	ŝ	x	x	_
24 Cement	X	-	X	X	X	-
25 Petroleum refining 26 Chemicals	X X	_	×	X X	×	_
27 Other manufacturing	4.3	_	33.6	0.2	450.2	_
28 Total manufacturing	27.5	•	78.1	0.2	1 144.5	-
29 Forestry 30 Construction		_	9.1	7.9		_
31 Total industrial	27.5		89.1	9.5	1 280.3	
32 Railways	-	-	-	-	_	-
35 Airlines 38 Marine	_	_	_	_	_	_
39 Pipelines	~	***	121.3		195.8	-
40 Road transport and urban transit	-	-	0.2	10.2	0.5	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	-	-	121.5	10.2	196.3	-
43 Agriculture	-		0.3	4.2	230.3	
44 Residential 45 Public administration	-	-	42.5 1.7	1.3	987.5 120.2	-
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	=	-	43.2	4.7	836.1	=
			teraj	oules		
1 Production 2 Exports	000	6 235 464 943	143 068	12 120	27 195 12 291	_
3 Imports	2 083	-	143 060	-	1 495	_
4 Inter-regional transfers	1 413	459 024	153 931	12 872	- 812	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers		×	13	-21	_	_
7 Other adjustments	- 934	x	1 178	-	-	_
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	2 562	Ж	850 51	774	15 587	-
10 (a) Electricity - by utilities	-1 556 3 602	_	_	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	9	_	_	_	-	_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	-		-	-	_	-
14 (e) Steam generation	_	×	_	_	_	_
15 Net supply	507	•	12 028	774	15 587	
16 Producer consumption 17 Non-energy use	_	_	X	1	3 658	_
18 Energy use - final demand	507		11 379	772	13 142	-
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	w 		73	35	489	-
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	X X		X X	X	X	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	â	×	X	_
24 Coment 25 Petroleum refining	X	610	X	X	X	-
26 Chemicals	X X	_	×	×	X	_
27 Other manufacturing	131	_	1 284	6	1 621	-
28 Total manufacturing 29 Forestry	507		2 980	6	4 120	
30 Construction	_	-	347	202	-	-
31 Total industrial	507		3 400	243	4 609	-
32 Railways 35 Airlines	-		_	-	-	-
38 Marine	_	oin co	_		_	_
39 Pipelines	_	-	4 628	1 =	705	600
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	der	-	8	261	2	-
42 Transportation	-	-	4 636	261	707	-
43 Agriculture 44 Residential	-	_	11	107	829	
45 Public administration	_	-	1 621	33	3 555	-
46 Commercial and other institutional	-	_	63 1 647	8 121	433 3 010	-
47 Statistical difference	-	-	, 047	121	3 010	-

Total	pri	Coke over		Manitoba		B Trimestre 3
primary	Coke	Coke oven	Petroleum	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire	OUR	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prima	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
		_	×	337.2	• • •	Production
• • •	-	-	X	-	• • •	Exportations
• • •	_	_	×		• • •	Importations Transferts inter-régions
	-	-	x	en .	• • •	Variation des stocks
• • •	_	-	X	-	* * *	Transferts inter-produits
• • •	2.0 <b>2.0</b>	-	772.1	337.2	• • •	Autres ajustements Disponibilité
• • •	0.7	-	18.0	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	1.2	_	• • •	a) Énergie électrique - par services 1
• • •	-	-	0.3			b) Energie électrique - par industries 1
• • •	_	_	_		• • •	c) Coke et gaz manufacturé 1 d) Produits raffinés 1
• • •		-	_	-	• • •	e) Production de vapeur
• • •	1.3	-	752.6	337.2		Disponibilité nette
		_	X X	*	***	Autoconsommation 1 Usage non-énergétique 1
•••	1.3		699.Ĵ	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final
	•	-	3.9	¥	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz &
	X	-	X	*	• • •	Pâtes et papier
	×		×	× ×	• • •	Sidérurgie 2 Fonte et affinage, non-ferreux 2
	x	***	x	×	• • •	Fabricants de ciment 2
• • •	X	-	X	×		Raffinage pétrolier 2
• • •	1.3	_	1.2	×	• • •	Produits chimiques 2 Manufacturier - autres 2
• • •	1.3	-	5.3	*	• • •	Total manufacturier
	-	-	0.5	×		Forestier 2
• • •	1.3	-	14.5 <b>24.2</b>	×		Construction 3 Total industrial 3
•••	1.9	_	23.4	*	• • •	Sociétés ferrovières 3
	-	-	48.9	×		Lignes aériennes
• • •	-	-	-	×		Maritimes 3
• • •	_	-	-0.5 81.6	*		Pipelines 3 Transport commercial et en commun 4
• • • •	_	-	341.8	×		Ventes au détail (pompes)
• • •	•	*	495.2	*		Transport
• • •	_	_	140.8	*		Agriculture 4 Residential 4
* * *	_	_	16.4	×	• • •	Administration publique
• • •	-	-	22.6 X	×		Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo				·
33 430	_	teraji	X	1 214		Production
632 421	-	_	X	-		Exportations
3 578 626 429	_		×			Importations Transferts inter-régions
X	-	-	x	_		Variation des stocks
-	_=	am	X	-		Transferts inter-produits
X	59 <b>59</b>	-	28 494	1 214	×	Autres ajustements Disponibilité
-1 556	21		754			Var. des stocks - Utilities & Industries
3 602	_	-	46	-	3 648	a) Énergie électrique - par services 1
9		-	13	_	22	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries 1</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé 1</li> </ul>
×	Ξ	_	_	_	×	d) Produits raffinés 1
_	-	-				e) Production de vapeur 1
28 895	38	•	27 680	1 214 *		Disponibilité natte Autoconsommation 1
• • •		_	×	- ŝ		Usage non-énergétique
	38		25 358	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •			149	×	746	Extraction minière & de pétrole & de gaz & Pâtes et papier 2
• • •	×		×	× ×	×	Sidérurgie 2
• • •	â	_	x.	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux 2
• • •	X	-	×	×	X	Fabricants de ciment 2
	X	-	×	×	×	Raffinage pétrolier 2 Produits chimiques 2
• • •	X 38		46		3 125	Manufacturier - autres 2
•••	38	-	216	×	7 867	Total manufacturier 2
• • •	-		23 559	*	23 1 108	Forestier 2 Construction 3
	38	-	947	*		Total industrial 3
***	-		907	×	907	Sociétés ferrovières 3
•••	-	-	1 777	×	1 777	Lignes aériennes 3 Maritimes 3
• • •	_	-	-19	*	5 315	Maritimes 3 Pipelines 3
• • •			3 112	¥	3 383	Transport commercial et en commun 4
• • •	_		11 937	¥	11 937	Ventes au détail (pompes) 4 Transport 4
	-	•	17 714 5 281	×		Transport 4 Agriculture 4
• • •						
• • •	_		5	H		Residentiel 4
	=			34 34		

ABLE 9B. Primary and Secondary Energy -	Manitoba	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	8	
	Coal	Crude oìl	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	_	477.1	-		24 249.7	-
2 Exports	261.5	37 454.8	10 442.9	1 427.3	9 231.7 682.4	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	116.9	37 005.9	11 963.4	1 555.9	- 964.9	-
5 Stock variation	-	X	-0.8	-6.0	-	~
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-30.8	×	58.3	Ξ	_	_
8 Availability	347.5	Х	1 579.7	134.6	14 735.6	-
9 Stock Change - Util. & Industry	-75.3	-	-		_	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	332.0		0.0	-	_	-
11 (b) Electricity - by industry	0.6	-	-	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products		×	_	_	_	
14 (e) Steam generation	-	-				~
15 Nat supply	90.2	-	1 579.6 ×	134.6 0.3	14 735.6 2 917.2	
16 Producer consumption 17 Non-energy use	-		X	-	-	-
18 Energy use - final demand	90.2	-	1 494.0	134.3	12 404.3	
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	 X	-	5.2 X	6.0 X	439.1 ×	-
22 Iron and steel	X	_	×	×	×	
23 Smelting and refining, non-ferrous	X X	_	X X	×	×	
24 Cement 25 Petroleum refining	x		â	x	x	_
26 Chemicals	X	_	X	X	X	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	10.5 <b>90.2</b>	_	122.0 <b>231.8</b>	0.8 <b>0.8</b>	1 307.5 <b>3 616.4</b>	
29 Forestry	74.2	_		-	-	-
30 Construction	90.2	_	23.0 <b>260.0</b>	11.7 18.5	4 055.5	
31 Total industrial 32 Railways	70.2	_		-	- 000.0	-
35 Airlines	-	-	-	-	-	-
38 Marine 39 Pipelines	_	_	401.4	_	611.9	
40 Road transport and urban transit	_	_	0.6	48.6	1.8	-
41 Retail pump sales	_	_	402.0	48.6	613.7	
42 Transportation 43 Agriculture		_	0.7	18.5	960.7	_
44 Residential		_	388.2	4.5	3 718.4	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	-	17.4 425.8	3.5 40.8	368.0 2 688.1	
47 Statistical difference	-	-	n	*		
1 Production	_	18 626	teraj	oules	87 299	
2 Exports	-	1 462 235	398 396	37 925	33 234	-
3 Imports 4 Inter-regional transfers	4 791 2 374	1 444 710	456 405	41 208	2 457 -3 474	~
5 Stock variation	2 374	X	-32	- 154	-5 7/7	
6 Inter-product transfers	- 870	X	_	_	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	6 294	×	2 223 <b>60 264</b>	3 436	53 048	
9 Stock Change - Util. & Industry	-1 324		-	_		-
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	6 001 18	-	2	_	-	
12 (c) Coke and manufactured gases	-	_	_	_	_	
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	-	×		-	600	~
15 Net supply	1 599	-	60 262	3 436	53 048	-
16 Producer consumption	-	-	×	7	10 502	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	1 599		X 56 996	3 429	AA 484	
20 Total mining & oil & gas extraction	1 277		197	152	44 656 1 581	
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	X		×	X	x	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	X X	X X	X	•
24 Cement	X	-	x	x	x	
25 Petroleum refining 26 Chemicals	×	~	X	X	X	-
27 Other manufacturing	318	_	X 4 654	X 20	4 707	
28 Total manufacturing 29 Forestry	1 599	-	8 843	20	13 019	
30 Construction	_	_	878	299	-	-
31 Total industrial 32 Railways	1 599		9 917	471	14 600	
32 Railways 35 Airlines		Ξ		-	-	-
38 Marine	_		_	_	_	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	~	-	15 312	_	2 203	-
41 Retail pump sales	_	_	23	1 240	6	
		-	15 335	1 240	2 209	
42 Transportation	-		10 223			
42 Transportation 43 Agriculture	-	-	27	471	3 458	
42 Transportation	-					-

		110. 37-003-APE		- 87 -		Statistique Canada - nº 57-003-XPB au cata
Total	L'energie pr	Coke oven	Petroleum	Manitoba Secondary	- 1998 Total prim.	3 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
primary — Total	Coke	gas - Gaz de	products — Produits	electricity Électricité	& second.  Total prim.	
primaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-		×	586.0		Production
• • •	-	_	×		• • •	Exportations Importations
	-	-	x	_		Transferts inter-régions
	-	-	X	-		Variation des stocks
• • •	2.7	_	×	_	• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements
• • •	2.7	ī	2 063.0	586.0	• • •	Disponibilité
	-0.3	-	40.9	_		Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
• • •	_	_	4.0 1.0		• • •	a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries
•••	_	_		_	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-	-	-	-		d) Produits raffinés
• • •	3.0	- I	2 017.1	586.0	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette
• • •	5.0		X	300.0 *	• • •	Autoconsommation
• • •	-	-	X	ж	• • •	Usage non-énergétique
• • •	3.0	-	1 917.5	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •	×		15.6 ×	×	***	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
• • •	â	_	x	×	• • •	Sidérurgie
• • • •	×	_	X	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	X	-	X	M		Fabricants de ciment
	×	_	×	*	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	3.0	80	7.2	×	• • •	Manufacturier - autres
•••	3.0		22.5	×	• • •	Total manufacturier
• • •	-	-	2.0 31.2	×		Forestier
• • •	3.0	-	71.3	*	* * *	Construction Total industriel
• • • •	-	_	91.7	×		Sociétés ferrovières
	-	-	134.9	×		Lignes aériennes
• • •	-	===		*	• • •	Maritimes
• • •	_	_	-0.4 205.7	* *	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun
• • •	_		949.3	×	• • •	Ventes au détail (pompes)
•••	-		1 381.2	×		Transport
• • •	-	-	313.2	ж		Agriculture
• • •	-		11.5	*		Residential
• • •	_		43.9 96.4	2		Administration publique Commerces et autres institutions
•••	-	-	х	×		Différence statistique
105 925	_	terajo	oules X	2 109		Production
931 790	_		â	2 107		Exportations
7 247	un.	-	×	-		Importations
941 222	-		. X	-	**	Transferts inter-régions
×	_	-	X X	_		Variation des stocks Transferts inter-produits
×	77	-	â	_		Autres ajustements
ж	77	•	75 790	2 109		Disponibilité
-1 324	-8	OUF	1 712			Var. des stocks - Utilities & Industries
6 003 18		Ī	154 43	_	6 157 61	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
~	_	_	73	_	-	c) Coke et gaz manufacturé
x			- 1		×	d) Produits raffinés
	-	-	77 000	2 200	194 421	e) Production de vapeur Disponibilité natte
118 346	85	•	73 880 X	2 109 *		Autoconsommation
• • •	_	_	x	*	X	Usage non-énergétique
• • •	85		69 584	¥		Usage énergétique - écoulement final
		-	602	<b>X</b>	2 B32 ×	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
• • •	×	_	×	Ç.	â	Sidérurgie
• • •	â	_	x	, ¥	X	Fonte et affinage, non-ferreux
•••	×	-	X	×	X	Fabricants de ciment
	X	~	X	×	×	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	X 85	_	X 280	*	10 065	Manufacturier - autres
• • •	85		912	*	24 478	Total manufacturier
	-	-	80	*	80	Forestier
		-	1 209 <b>2 803</b>	×	2 385 <b>29 476</b>	Construction Total industrial
• • •	85	-	2 803 3 548	**	3 548	Sociétés ferrovières
	_	_	4 903	×	4 903	Lignes aériennes
	Ĩ.	_	-	*	-	Maritimes
• • •	-	-	-16	<b>H</b>	17 498	Pipelines
		-	7 834 33 190	*	9 104 33 190	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •	-		33 190	*		Transport
• • •	-		49 458	×		
• • •	-	-	49 458 11 691	×		Agriculture
• • •	-		11 691 439	* * *	15 648 28 750	Agriculture Residentiel
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	-		11 691	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	15 648 28 750 3 697	Agriculture

ABLE 9C. Refined Petroleum Products -	Manitoba	- 1998 Quarte	r 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres	:	
	×	×	×	×	×	×
1 Production 2 Exports	â	â	â	x	ŝ	x
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X X	×	×	×	X
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	â	â	ŝ	x	x	x
7 Other adjustments	X	×	×	X	X	X
8 Availability	•	•	384.7	2.1	246.7	2.8
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities		-	_	_	0.7	0.5
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	-	-	384.7	2.1	246.0	2.3
16 Producer consumption	X	x	×	×	×	X
17 Non-energy use	×	X	×	X	X	X
18 Energy use - final demand	X		384.7	2.1	246.0 3.3	2.3
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	*	-	_	_	3.3 X	X
22 Iron and steel	*	_	_	-	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	_	X	X
24 Cement	×	-	_	_	×	X
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	_	_	_	1.2	
28 Total manufacturing	×	-		•	1.8	
29 Forestry	×	-	_	-	0.1	
30 Construction 31 Total industrial	×	-		-	14.4 <b>19.5</b>	0.1 0.7
32 Railways	×		_	_	23.4	-
33 Canadian airlines	×		-	_	_	-
34 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	*		_	_	_	_
39 Pipelines	×	-	_	_	-0.5	_
40 Road transport and urban transit	×	-	10.6	-	71.0	-
41 Retail pump sales	×		319.0	-	22.8	-
42 Transportation 43 Agriculture	X	-	329.6 41.1	1.8	116.7 97.2	0.8
44 Residential	*	_	_		77.1	0.1
45 Public administration	×	-	3.5		8.7	0.1
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	10.6	0.3	3.8	0.6
			teraj	oules		
1 Production	×	X	×	x	×	X
2 Exports	X	X	×	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	X X	X X	×	×	×	X
5 Stock variation	â	â	â	â	â	â
% Inter-product transfers	X	X	×	X	×	×
7 Other adjustments B Availability	X	X	×	X	X	×
5 Stock Change - Util. & Industry	**		13 334	80	9 542	110
Transformed to other fuels:	_	_	_	_	_	-
10 (a) Electricity - by utilities	-	-		_	27	19
11 (b) Electricity by industry 14 (e) Steam generation	-	-	_	-	-	-
15 Net supply		-	13 334	80	9 5 15	90
16 Producer consumption	x	×	X	×	X	×
17 Non-energy use	×	X	×	X	×	X
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	X	:	13 334	80	9 514	90 23
21 Pulp and paper	×	-	_	_	126 ×	X
22 Iron and steel	×	_	_	_	x	x
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	-	-	-	X	X
24 Coment 26 Chemicals	*	-	_	-	X	X
27 Other manufacturing	×		_	_	X 45	X 1
28 Total manufacturing	×			-	71	1
29 Forestry 30 Construction	×	-	-	-	3	-
30 Construction 31 Total industrial	*	-	_		556 <b>756</b>	3 27
32 Railways	- S	_			907	-
33 Canadian airlines	×	-	-	_	-	_
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	-	-	649	-	-
37 Foreign marine	*		_	-	-	_
39 Pipelines	×	_	_	_	-19	_
40 Road transport and urban transit	*	-	367	_	2 745	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	*	-	11 056	-	881	-
43 Agriculture	*	-	11 423 1 423	67	<b>4 513</b> 3 759	32
44 Residential	×	_	1 423	67	3 /37	5
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*	-	122	1	338	4
			366	11	148	23

		oliers raffind		Manitoba -		imestra 3
Heavy fuel oil -	Petroleum coke	Aviation gasoline 	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product	
Mazouts lourds	Cake pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit	
		milliers de	mètres cubes			
x	X	×	X	×	X	Production
X X	X X	X X	×	×	X	Exportations Importations
x	x	x	x x	x		Transferts inter-régions
×	X	X	X	X		Variation des stocks
×	X	X	×	X		Transferts inter-produits
X 21.2	0.6	X 4.8	56.0	53.3	772.1	
17.4	0.6	7.0	20.0	-		Disponibilité Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
-	-	~	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services
0.3	_	_	-	- <u>-</u>	0.3	b) Énergie électrique - par industries
3.4		4.8	56.0	53.3	752.6	e) Production de vapeur Disponibilité natte
×	x	X	X	X	×	
_ ×	X	X	X	X	X	
3.5		4.8	56.0	-	699.3 3.9	
×	_	_	_	_	3.9 X	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
X	_	-	-		×	Sidérurgie
X	-	-	-	-	×	Fonte et affinage, non-ferreux
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
×	-	_		_	1.2	Produits chimiques Manufacturier — autres
3.5		-	-		5.3	Total manufacturier
0.5	-	_	-	***	0.5	Forestier
	-	-	-		14.5	Construction
3.9	_	-	-		23.4	Total industriel Sociétés ferrovières
_	_	0.5	41.2	_	41.6	Lignes aériennes canadiennes
-	_	-	7.2	œ	7.2	Lignes aériennes étrangères
_	-	***	-	-		Lignes maritimes domestiques
	_	-	-	-	-0.5	Lignes maritimes étrangères Pipelines
_	_	_	_	_	81.6	Transport commercial et en commun
-	_	_	_	-	341.8	Ventes au détail (pompes)
	•	0.5	48.4	-	495.2	Transport
-	ou.	-	_	-	140.8	Agriculture
_	_	0.5	3.5	_	0.1 16.4	Residentiel Administration publique
-0.5	_	3.8	4.0	_	22.6	Commerces et autres institutions
	•	-	•	-		Différence statistique
		terajo	oules			
×	×	×	x	X	×	Production
×	X	X	X	X	X	
X	X	×	×	×		Importations Transferts inter-régions
X X	×	×	â	â		Variation des stocks
x	x	x	x	x		Transferts inter-produits
×	×	X	×	X	×	Autres ajustements
884	27	161	2 035	2 323	28 494	
727	27	-	-	-	754	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
_		-	_		46	a) Énergie électrique - par services
13	_	con		-	13	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>
-	-		-	-	-	e) Production de vapeur
143	×	161	2 03B ×	2 323 X	27 680 X	Disponibilité nette Autoconsommation
X X	×	×	â	â	Ŷ	Usage non-énergétique
148	<u></u>	16 1	2 035		25 358	Usage énergétique - écoulement final
	•	-			149	Extraction minière & de pétrole & de gaz
×	-	-	-	-	X	Pâtes et papier
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
X X	_	-	_	_	â	Fabricants de ciment
â	_	-	_	•	×	Produits chimiques
-	-	-	_	-	46	Manufacturier - autres
144	-	-	•	•	216	Total manufacturier Forestier
20	-	₩	_	-	23 559	Construction
164		-			947	Total industrial
-	_	_	-	-	907	Sociétés ferrovières
-	-	17	1 497		1 513	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	264		264	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
-	-	_	_		100	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
-	-	~	_	_	-19	Pipelines
	_	_	_	-	3 112	Transport commercial et en commun
-	-	-		-	11 937	Ventes au détail (pompes)
-	-	17	1 760	•	17 714 5 281	Transport Agriculture
	-	_	_	_	5 281	Agriculture Residential
~					609	Administration publique
=		16	128	-	007	
-19	-	16 128	147		803	

TABLE 9D. Refined Petroleum Products -	Manitoba	- 1998 Quarte	r 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Hazouts pour poêles	Carburant diésel	Hazouts légers
				f cubic metres	<u> </u>	
	×	×	×	×	×	×
1 Production 2 Exports	x	X	X	X	×	×
3 Imports	X	X	×	×	×	×
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	X X	×	â	â	â	ŝ
6 Inter-product transfers	×	X	×	X	×	×
7 Other adjustments	×	×	1 053.8	8.3	641.0	18.3
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	_	_	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	em	_	_		2.8	1.2
14 (e) Steam generation	-	-	-	-		
15 Net supply	-	" X	1 053.8 ×	8.3 ×	638.2 ×	17.1
16 Producer consumption 17 Non-energy use	×	â	â	x	â	â
18 Energy use - final demand	×		1 053.8	8.3	638.2	17.1
20 Total mining & oil & gas extraction	×		•	×	14.1 ×	1.4 ×
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×		_	ŝ	â	x
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	×	×	×
24 Cement	×	-	_	×	×	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	-	_		5.4	1.8
28 Total manufacturing	×	-			7.1	1.8
29 Forestry 30 Construction	*	_	_		0.6 30.9	0.3
30 Construction 31 Total industrial	Ä	-	-	••	52.8	3.6
32 Railways	×	-	-	-	91.7	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	×		_	_	_	-
37 Foreign marine	×	-	-	-		-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	_	30.1	_	-0.4 175.5	_
41 Retail pump sales			878.1	_	71.2	_
42 Transportation	×	-	908.3	-	338.0	•
43 Agriculture 44 Residential	×	_	105.1	1.8 4.5	203.2	3.1 6.9
45 Public administration	Ä	_	10.7	0.6	18.4	0.8
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	29.7	1.3	25.8	2.6
			teraj	oules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	×	×
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	X X	X X	×	X X	×	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	×
7 Other adjustments 8 Availability	×	×	X 36 <b>524</b>	X 312	X 24 796	709
9 Stock Change - Util. & Industry	_	_	30 824	-	E4 /96	707
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	_	_		109	45
14 (e) Steam generation	_	_	_		_	_
15 Net supply	-		36 BZ4	312	24 687	663
16 Producer consumption 17 Non-energy use	×	X X	×	×	×	X
18 Energy use - final demand	×	-	36 B24	312	24 685	É63
20 Total mining & oil & gas extraction	×	•		1	546	55
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	_	_	X	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	-	×	×	X
24 Cement	×	-	-	X	X	X
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	-	-	×	X 209	71
28 Total manufacturing	×	-	-	1	275	71
29 Forestry 30 Construction	×	~	-	_	24	
31 Total industrial	*	_	-	2	1 196	13 139
32 Railways		_	_	-	2 042 3 548	137
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
36 Domestic marine	×	_	Ξ	-	~	-
37 Foreign marine	×	_	_	Ξ.	_	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	-	_	_	-16	_
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	×	_	1 045	-	6 789	-
42 Transportation	×	Ī.	30 436 <b>31 481</b>		2 754 1 <b>3 075</b>	-
43 Agriculture 44 Residential	×	-	3 644	68	7 859	121
45 Public administration	×	-	774	170		269
		-	371	24 48	713	33
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*		1 028		997	102

		oliers raffiné		danitoba -		imestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota: product:	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de:	
		milliers de	mètres cubes			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	x	Exportations
×	X	X	X	X	×	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X X	×	X X	X X	X X	X X	Variation des stocks Transferts inter-produits
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements
69.0	1.8	11.1	160.1	99.6	2 063.0	Disponibilité
39.1	1.8	-	-	-	40.9	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
1.0	-	_	-		4.0	a) Énergie électrique - par services
-	-	_	_	_	1.0	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
28.8		11.1	160.1	99.6	2 017.1	Disponibilité nette
×	X	X	X	×	×	Autoconsommation
28.8	×	11.1	160.1	X	X 1 917.5	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
-		11.1	100.1		15.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz
×	X	-	_	-	×	Pâtes et papier
X	X	-	-		X	Sidérurgie
X X	X	-	-	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux
X X	×	_	_		X X	Fabricants de ciment Produits chimiques
m-	2	-	_	-	7.2	Manufacturier - autres
13.5		-	-	•	22.5	Total manufacturier
1.3	-	-	-	_	2.0	Forestier Construction
14.8	-				31.2 71.3	
-	_	-	_	_	91.7	Sociétés ferrovières
-	-	1.4	110.4	-	111.8	Lignes aériennes canadiennes
-	-	ant	23.1	-	23.1	Lignes aériennes étrangères
_	-	_			_	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
_	_	_	_	-	-0.4	Pipelines
-	_	-	-	-	205.7	Transport commercial et en commun
-	-	. 7		-	949.3	Ventes au détail (pompes)
•	-	1.4	133.5		1 381.Z 313.2	Transport Agriculture
_	_	_	_	-	11.5	Residential
-	-	1.6	11.7	_	43.9	Administration publique
14.0		8.0	15.0	-	96.4	
	••	•	-	-		Différence statistique
		terajo	ules			
×	x	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	
X X	×	×	×	×		Transferts inter-régions
â	x	ŝ	â	x	x	Variation des stocks
×	X	X	×	×	×	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X		Autres ajustements
2 879 1 633	80 79	371	5 823	4 297		Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
1 633	,,	_	_	_		Transformé en autres combustibles:
~		_	-	_	154	a) Énergie électrique - par services
43	-	an an	-	-	43	b) Énergie électrique - par industries
1 203	ī	371	5 823	4 297	73 880	e) Production de vapeur Disponibilité nette
X	×	X	×	X		Autoconsommation
×	X	X	X	X		Usage non-énergétique
1 204	2	371	5 823	-		
	×	-		_	509 X	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
X X	â	_	_	_	x	Sidérurgie
x	X		-	-	×	Fonte et affinage, non-ferreux
X	X	***		-	×	Fabricants de ciment
×	×	_	_		280	Produits chimiques Manufacturier - autres
563	2			-	912	Total manufacturier
55	_	-	-	-	80	Forestier
-	-	:	-	-	1 209 2 803	Construction Total industrial
619	2		-	_	3 548	Sociétés ferrovières
_	_	48	4 016	_	4 064	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	839	-	839	Lignes aériennes étrangères
60	-	-	-	_	ean	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
-	_		_	-	-16	Pipelines
_	-	_	_	-	7 834	Transport commercial et en commun
_	_	-	-	-	33 190	Ventes au détail (pompes)
	•	48	4 855	-		Transport
_	-	_		_	11 691 439	Agriculture Residential
	600	_		_	1 619	Administration publique
-	_	54	424	-		
-	-1	54 269	424 544	-	3 574	Commerces et autres institutions Différence statistique

- 1998

Manitoba

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3			thousands	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	×	×
	â	x	x	x	x	Ŷ
2 Exports	â	x	x	x	â	Ç
3 Imports	â	x	â	â	î x	Ŷ
4 Inter-regional transfers	â	â	â	â	x x	Ç
5 Stock variation	x	â	â	â	î x	Ç.
6 Inter-product transfers		â	â	â	- C	<b>\$</b>
7 Other adjustments	×	â	â	ŷ	â	ŷ
8 Availability			X		X	×
6 Producer consumption	X	X	44.7	X	^	53.3
7 Final demand	-	0.2	44.7	8.4		0.2
O Total mining & oil & gas extraction	-	•		0.2	•	
8 Total manufacturing	-	•	•	0.6	•	0.6
9 Forestry	-	-	_	0.1	-	0.1
0 Construction	_	-	44.7	0.3	-	45.0
2 Transportation	-	*	-	2.3	•	2.3
3 Agriculture	_	-	ena.	2.0	-	2.0
5 Public administration	_	-	_	0.1	-	0.1
6 Commercial and other institutional	~	0.2	_	2.7		2.9
7 Statistical difference	-		-	-		-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	_	_	_	_	_	
2 Exports	_	_	_		_	_
3 Imports	_	113.4	_	0.3	_	113.7
4 Inter-regional transfers	36.6	-	20.0	-		56.6
5 Stock variation	-			_	_	30.0
7 Other adjustments	-31.7	-0.1	1.5	0.3	_	-30.0
8 Availability	5.0	113.2	21.4	0.6		140.3
9 Stock Change - Util. & Industry	-0.9	-71.5	-14.6		_	-87.0
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities	_	184.8	14.7	_	_	199.5
1 (b) Electricity - by industry	-	_	_	0.3	_	0.3
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_		_	_	_
4 (e) Steam generation	_	_	_	_	_	-
5 Net supply	5.9		21.2	0.3		27.5
6 Producer consumption	_	_	_	_	_	_
7 Non-energy use	_	_	_	_	_	_
8 Energy use - final demand	5.9		21.2	5.3		27.8
O Total mining & oil & gas extraction						
1 Pulp and paper	X	-	X	X	_	X
2 Iron and steel	X	-	X	X	_	X
3 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	×	X	_	X
4 Cement	X	-	X	X	_	X
6 Chemicals	X	-	X	X	_	X
7 Other manufacturing	4.3	_	_	-	_	4.3
8 Total manufacturing	5.9		21.2	0.3		27.5
4 Residential	-	-			_	
5 Public administration	_	-	-	_	***	_
6 Commercial and other institutional	_	_	_	_	_	_
i7 Statistical difference						

Manitoba - 1998

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-
		milliers de	mètres cubes			V
						Year-to-date - Cumulatif de l'année
x	x	x	×	×	×	Production
×	X	X	×	X	X	Exportations
X	X	X	×	X	X	
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
×	X	X	×	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
х	х	X	: X	х	х	Disponibilité
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 16
	0.4	74.8	24.4		99.6	Écoulement final
			0.5		0.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
	-	-	2.1	to the	2.1	Total manufacturier 28
-		_	0.2	-	0.2	
	_	74.8	0.7		75.4	Construction 30
		-	6.9		6.9	Transport 4
-	-	_	7.0	in the same of the	7.0	Agriculture 43
-	_	-	0.3	_	0.3	Administration publique 45
-	0.4	-	6.6		7.1	Commerces et autres institutions 46
•			-	-		Différence statistique 4

#### TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_		_	_	_	Production	1
_	_	_	_	_	-	Exportations	2
_	260.9		0.6	-	261.5	Importations	3
40.3		76.6	-	_	116.9		4
-	_	-	-	-	_	Variation des stocks	5
-26.3	-3.0	-2.1	0.6		-30.8	Autres ajustements	7
14.0	257.9	74.4	1.2		347.5	Disponibilité	8
-1.5	-51.6	-22.1		-	-75.3	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
_	309.5	22.5	_	-	332.0	a) Énergie électrique - par services	10
_	_		0.6	_	0.6	b) Énergie électrique - par industries	11
_	_	-	-	_	_	c) Coke et gaz manufacturé	12
1000	-		_	_	_	e) Production de vapeur	14
15.5		74.1	0.6	•	90.2	Disponibilité nette	15
_	_	_	000	_	_	Autoconsommation	16
-	_	_	-	_	-	Usage non-énergétique	17
15.5		74.1	0.6		90.2	Usage énergétique - écoulement final	18
						Extraction minière & de pétrole & de gaz	05 3
X	***	×	X	1-	X	Pâtes et papier	21
X	_	×	X	***	X	Sidérurgie	22
X	•	×	X	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
X	-	×	X	-	X	Fabricants de ciment	24
X	980	X	X	_	X	Produits chimiques	26
10.5	-	_		Ass	10.5	Manufacturier - autres	27
15.5		74.1	0.6	-	90.2	Total manufacturier	28
_	_	_	_	-	-	Residentiel	44
-	-	_	_	_		Administration publique	45
-	_	_	_	_	949	Commerces et autres institutions	46
				-		Différence statistique	47

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy -	Saskatohewan	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des	Électricité	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
A Bur Australia	2 989.4	5 709.2	1 726.5	14.7	1 169.2	_
1 Production 2 Exports		27.7	3 997.3	1 258.3	245.5	~
3 Imports	- 548.8	-4 471.2	4 204.1	1 316.4	60.2 17.5	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	- 540.0	-4 4/1.2 X	634.1	60.3	-	on.
6 Inter-product transfers	-	X	-62.0	-	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	2 440.6	×	194.7 1 <b>431.9</b>	1.2 13.6	3 001.4	~
9 Stock Change - Util. & Industry	-99.7	_	-	-	-	
Transformed to other fuels:	0.500.4		90.2			
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	2 509.4	_	11.0	_	_	_
12 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	~
13 (d) Refined products	_	×	48.2	_	_	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	31.0		1 282.4	13.6	1 001.4	
16 Producer consumption		-	X	9.8	609.2	~
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	18.8 12.2	-	788.4	11.3 <b>31.8</b>	3 685.6	-
20 Total mining & oil & gas extraction			185.3	7.8	863.2	•
21 Pulp and paper	X	_	X	X	X	~
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	×	×	×	_
24 Cement	X	_	×	X	X	-
25 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	_	X	×	×	_
28 Total manufacturing	9.5	-	138.7	0.1	720.3	
29 Forestry 30 Construction	_		4.6	5.1	_	_
31 Total industrial	9.5	-	328.6	13.1	1 583.6	
32 Railways	-	-		-	-	-
35 Airlines 38 Marine	_	_	_	_		-
39 Pipelines	_	-	328.3	_	399.3	_
40 Road transport and urban transit	-	-	0.1	9.2	-	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	-	-	328.5	9.2	399.3	-
43 Agriculture	_	-	36.7	0.9	312.5	
44 Residential 45 Public administration	2.7	_	63.4	3.5	582.9	-
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	=	-	3.9 27.3	0.6 4.5	62.2 745.2 -	=
			teraj			
1 Production 2 Exports	44 841	222 887 1 081	65 866 152 499	392 29 159	4 209 884	-
3 Imports	-	-	-	_	217	~
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-8 232	- 174 556	160 386 24 191	30 660	63	-
6 Inter-product transfers	Ţ.	×	-2 365	1 566		_
7 Other adjustments		X	7 429	21		-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>36 609</b> -1 496	×	54 625	348	3 605	
10 (a) Electricity - by utilities	37 641	_	3 441	_		_
11 (b) Electricity — by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	000	-	421	-	May .	-
13 (d) Refined products	_	×	1 840	_		_
14 (e) Steam generation		-	-	-	_	
15 Net supply 16 Producer consumption	464	-	48 923	348	3 605	
17 Non-energy use	282	_	×	280 323	2 193	-
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & das extraction	183		30 078	813	13 268	
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	- x		7 069 ×	200 X	3 108	-
22 Iron and steel	x	_	x	×	×	_
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Cement 25 Petroleum refining	X X	_	×	×	X	_
26 Chemicals	ŝ		X	X	×	_
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	X 143	_	X	X	X	**
29 Forestry	143		5 293	3	2 593	•
30 Construction		-	175	131	_	_
31 Total industrial 32 Railways	143	-	12 537	334	5 701	-
35 Airlines	***	-	_	_	-	-
38 Marine 39 Pipelines	-	-	-	_	_	-
40 Road transport and urban transit	-	_	12 526	-	1 437	-
41 Retail pump sales	-	_	6	236	_	-
42 Transportation 43 Agriculture	-		12 531	236	1 437	
44 Residential	40	_	1 401 2 420	24	1 125	-
		_	4 420	89	2 098	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	_	149	15	224	60

TABLEAU 10A.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire -	Saskatchewan	- 199	8 Trimestre 3	
Total primary	Coke	Coke oven	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim		
Total primaire	COKE	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	-	-	×	3 293.5	• • •	Production	1
• • •	_		×		• • •		2
• • •	_	_	â	_			3
• • •	-	~	X	-	***	Variation des stocks	5
• • •	_		×	_	• • •		6
•••			1 237.2	3 293.5	• • •		8
• • •	-	-	4.6	-	• • •	Transformé en autres combustibles:	9
• • •	_		2.3		• • •	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services 10</li> <li>b) Énergie électrique - par industries 1</li> </ul>	
• • •	-	-		_	• • •	c) Coke et gaz manufacturé 12	
• • •			neo neo	-	• • •	d) Produits raffinés	
• • •		:	1 228.1	3 293.5	• • •	e) Production de vapeur 14 Disponibilité natte 19	
• • •	· -		×	¥	• • •	Autoconsommation 10	
		-	978.0	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final 18	
• • •			13.8	×	•••	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20	
	~	-	×	¥		Pâtes et papier 21	1
• • •	-	_	×	×		Sidérurgie 27 Fonte et affinage, non-ferreux 23	
•••	_	600	x	×	• • •	Fabricants de ciment	
• • •	-	-	X	×		Raffinage pétrolier 2:	
• • •		100 100	X X	я Ж	• • •	Produîts chimiques 20 Manufacturier - autres 20	
• • •	-		19.4	×	• • •	Total manufacturier 28	8
• • •	-		1.3 30.7	×		Forestier 2: Construction 3:	
• • •		-	65.2	×	• • •	Total industrial	
	-	600	41.7	×	• • •	Sociétés ferrovières 32	
• • •	_	_	12.0	×	• • •	Lignes aériennes 3: Maritimes 3:	
• • •	_	-	0.3	×		Pipelines 35	
• • •	-	-	80.2	*	• • •	Transport commercial et en commun 40	
	-	-	375.3 <b>509.5</b>	×	• • •	Ventes au détaîl (pompes) 41 Transport 46	
• • •	-	-	337.8	×	• • • •	Agriculture 43	
• • •	-	-	1.2	×	• • =	Residential 44	
	_	-	29.6 34.7	×		Administration publique 45 Commerces et autres institutions 46	
	-	-	ж	×	•••	Différence statistique 4	7
770 400		terajo		44 056		Banday 4 San	
338 195 183 623		_	×	11 856	··· ×		1 2
217	-	-	×	-	×	Importations	3
8 321 X		-	×		X X		5
		_	â	_	x		6
X	-	-	X		×	-1 1. 1. 1. 1.	7
-1 496		-	46 181 195	11 856	-1 301		8
41 082	_	_	89	_	41 171	a) Énergie électrique - par services 10	
421	-	-	85	-	506	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries 11</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé 12</li> </ul>	
×	_	_	_	_	×	d) Produits raffinés	
_	-	-	-	_	-	e) Production de vapeur	
53 340	•	-	45 813 X	11 856 *	111 009 X	Disponibilité nette Autoconsommation 16	
• • •	_	_	â	×	â	Usage non-énergétique 17	-
***		-	35 860	ж	80 202	Usage énergétique - écoulement final 18	
• • •			535 X	×	10 911 X	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20 Pâtes et papier 21	
• • •	_	_	â	×	x	Sidérurgie 22	
	-	~	X ·	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux 23	
* * *	_	_	×	×	X	Fabricants de ciment 24 Raffinage pétrolier 25	
• • •	_	_	â	×	x	Produits chimiques 26	_
• • •	-	-	X	H	8 822	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28	
• • •		•	<b>790</b> 50	* *	50	Forestier 25	
• • •	-	-	1 188	×	1 495	Construction 30	
• • •	10	•	2 563 1 615	×	21 277 1 615	Total industrial 3' Sociétés ferrovières 3'	-
• • •	000 000	_	1 615	*	435	Lignes aériennes 35	
• • •	-	-	-	¥	-	Maritimes 38	
• • •	-	_	10 3 041	*	13 973 3 282	Pipelines 39 Transport commercial et en commun 40	
• • •	_	_	13 121	×	13 121	Ventes au détail (pompes) 41	1
•••		-	18 221	*	32 426	Transport 44	
• • •	-	_	12 680 46	* *	15 229 4 694	Agriculture 43 Residentiel 44	
• • •	_	_	1 097	, ,	1 484	Administration publique 45	5
				*	5 091	Commerces et autres institutions 46	6
• • •	-	-	1 254 X	×	X	Différence statistique 47	

	- Saskatchewan	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat		
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	(see intro
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz		Vapeu
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	8 767.7	17 516.3	5 081.0	42.4	2 892.5	-
2 Exports	_	140.9	11 927.0	3 541.9	333.9	-
3 Imports	4 504 0	-	12 722.4	0.2 3 763.1	272.3 611.3	I
4 Inter-regional transfers	-1 521.8	-14 162.1 X	658.7	171.4	011.5	_
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	_	x	- 202.0	-	-	-
7 Other adjustments		X	120.0	0.2	-	-
8 Availability	7 245.9	Х	5 135.7	92.7	3 442.2	
9 Stock Change - Util. & Industry	- 196.7	_	~	-	-	-
Transformed to other fuels:  (a) Electricity — by utilities	7 312.6	_	327.9	_	_	
(a) Electricity - by industry	-	_	31.8	~	_	-
2 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
3 (d) Refined products	_	X	137.3	-	-	-
(e) Steam generation	130.0	_	4 638.7	92.7	3 442.2	
IS Net supply 16 Producer consumption	150.0		7 636.7 X	10.1	1 893.6	
7 Non-energy use	70.6	_	X	56.1	_	-
8 Energy use - final demand	59.4	-	3 217.1	123.4	11 378.5	•
O Total mining & oil & gas extracti		-	679.2	40.8	2 830.9	
1 Pulp and paper	X X	_	×	×	×	
<ul><li>Iron and steel</li><li>Smelting and refining, non-ferror</li></ul>		_	×	â	â	
4 Cement	x X	_	x	x	x	4
5 Petroleum refining	×	-	X	×	X	
6 Chemicals	X	-	X	X	X	-
7 Other manufacturing	X 35.7		454.5	× 0.8	2 095.6	
8 Total manufacturing 9 Forestry	35.7	_	797.9	0.0	E 079.0	
0 Construction	_	-	10.4	13.6	-	-
1 Total industrial	35.7	-	1 144.1	55.2	4 926.5	•
2 Railways	-	-	_	-	-	-
5 Airlines 8 Marine	_	_	-	_	_	
9 Pipelines	_	_	1 036.2	_	1 265.6	
O Road transport and urban transit	_	-	0.4	28.5	-	-
1 Retail pump sales	_	-	-	-	-	-
2 Transportation	-	-	1 036.6	28.5	1 265.6	•
3 Agriculture 4 Residential	23.6	_	107.4 580.4	2.1 17.1	968.1 1 928.4	•
5 Public administration	23.0	_	27.1	3.2	174.7	
6 Commercial and other institutional 7 Statistical difference	ī	-	321.5	17.3	2 115.2	:
			teraj	oules		
1 Production	131 516	683 836	193 841	1 129	10 413	-
2 Exports 3 Imports		5 499	455 013	81 625 7	1 202 980	•
4 Inter-regional transfers	-22 827	- 552 890	485 359	87 456	2 201	
5 Stock variation		×	25 131	4 537	- 201	
6 Inter-product transfers	-	×	-7 706	-	_	-
7 Other adjustments	300 (00	X	4 578	4		
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	108 689 -2 951	×	195 927	2 433	12 392	
0 (a) Electricity - by utilities	109 690	_	12 508	_	_	
1 (b) Electricity - by industry	-	_	1 215	_	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	-	_	***	-	000	
3 (d) Refined products 4 (e) Steam generation	-	X	5 239	-	-	•
5 Net supply	1 949	-	176 965	2 433	12 392	
6 Producer consumption		_	170 703 X	288	6 817	
7 Non-energy use	1 059	-	î x	1 605	-	
8 Energy use - final demand	891	m .	122 734	3 150	40 963	•
O Total mining & oil & gas extract; 1 Pulp and paper			25 913	1 042	10 191	•
2 Iron and steel	X X	_	X	X	X	
3 Smelting and refining, non-ferror	is X	_	X X	×	×	
4 Cement	×	_	X	x	x	
5 Petroleum refining 6 Chemicals	X	-	X	X	X	
6 Chemicals 7 Other manufacturing	X X		X	X	X	•
8 Total manufacturing	536	_	17 <b>340</b>	X 02	7 544	
9 Forestry	-	-	17 340	20	/ 544	
O Construction	-	-	396	347	_	
1 Total industrial 2 Railways	<b>B</b> 36		43 649	1 408	17 735	
5 Airlines	-	_	-	-	-	
8 Harine		_	_	_	_	
9 Pipelines		_	39 530	_	4 556	
	m	-	17	727	7 330	
Road transport and urban transit	***	nin nin	944	-	-	
1 Retail pump sales						
ol Retail pump sales o <b>Z Transportat<u>ion</u></b>	•	-	39 847	727	4 556	
61 Retail pump sales 52 Tr <b>ansportation</b> 63 Agriculture 64 Residential	dia		4 096	54	3 485	
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales 42 Transportation 43 Agriculture 44 Residential 45 Public administration 46 Commercial and other institutional		60 60 60				

	- eller Are bl	imaire et seco		Saskatohewan		Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products	Secondary electricity -	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	×	9 830.0		Production
• • •		~	×	_	* * *	Exportations
• • •	_	_	â	_		Importations Transferts inter-régions
• • •	_	_	x	_		Variation des stocks
• • •	-	-	X	-		Transferts inter-produits
• • •	-	-	X	-		Autres ajustements
• • •	•	•	3 270.3 -13.2	9 830.0		Disponibilité
• • •	_	_	:	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-	***	6.0	-	• • •	a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	7.3			<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	_	_	_	_	* * *	c) Coke et gaz manufacturé
	_	_	_	_	• • •	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
•••	-		3 270.1	9 830.0		Disponibilité nette
• • •	· -		X	×		Autoconsommation
• • •	-		X	*	• • •	Usage non-énergétique
•••	:		2 605.0 41.8	×		Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
•••	_	_	X	×	• • •	Pâtes et papier
• • •	-	w	×	×		Sidérurgie
	~		X	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	-	×	×		Fabricants de ciment
• • •	_	-	×		• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
	_	-	X	×	• • •	Manufacturier - autres
	•		52.5	×	• • •	Total manufacturier
• • •	-		3.5	×	• • •	Forestier
• • •			75.3 1 <b>73.1</b>	×	• • •	Construction Total industriel
• • • •	_	-	118.3	×		Sociétés ferrovières
• • •	-	-	39.2	×		Lignes aériennes
• • •	-	-		*		Maritimes
• • •	_	-	0.5 236.0	×		Pipelines Transport commercial et en commun
• • •	_		1 011.6	×		Ventes au détail (pompes)
•••	-	-	1 405.7	×		Transport
	-		817.5	×		Agriculture
• • •	-	-	12.0	. *		Residential
• • •	_	_	78.1 118.6	×		Administration publique Commerces et autres institutions
•••	-	-	х	×		Différence statistique
		terajo				
020 734 543 339	-	_	×	35 388		Production Exportations
987	_	_	x	_		Importations
- 702	, <b>-</b>	**	X	_		Transferts inter-régions
×	-	-	X	-		Variation des stocks
	-		X	-		Transferts inter-produits
X			X 122 043	35 388		Autres ajustements Disponibilité
-2 951	-	_	- 527	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
122 198	-	-	231	-	122 429	a) Énergie électrique - par services
1 215	-	-	284	~	1 499	b) Energie électrique - par industries
	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé
×	_	_	_	_	×	<ul> <li>d) Produits raffinés</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
193 740			122 055	35 388	351 182	Disponibilité nette
• • •	-	-	X	*	X	Autoconsommation
• • •	-	-	95 643	×		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
• • •			95 693 1 617	*	263 380 38 762	usage energetique - ecoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	_	_	×	×	× ×	Pâtes et papier
• • •	-	-	X	×	×	Sidérurgie
• • •	-	-	X	Ж.	X	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_	_	×	H H	×	Fabricants de cîment Raffinage pétrolier
• • •	_	_	×	×	â	Produits chimiques
	-	_	X	×	X	Manufacturier - autres
• • •	-	•	2 149	X	27 589	Total manufacturier
• • •	-	-	135	×	135 3 658	Forestier Construction
• • •	-	-	2 915 6 816	×		Total industrial
• • •	_	_	4 575	×	4 575	Sociétés ferrovières
	-	-	1 422	H	1 422	Lignes aériennes
	-	-		H	_	Maritimes
• • •	_	an	20	×	44 106 9 729	Pipelines Transport commercial et en commun
* * *	-	_	8 984 35 428	*	35 428	Ventes au détail (pompes)
		-	BO 430	×		Transport
		-	30 644	¥	38 280	Agriculture
	_					
	_	_	455	¥		Residential
	-		455 2 891 4 407	H H	4 636	Residentiel Administration publique Commerces et autres institutions

ABLE 10C. Refined Petroleum Products -	Saskatchewan	- 1998 Quarte	r 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene &	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres	:	
1 Production	×	×	×	×	×	x
2 Exports	X	×	X	X	X	X
3 Imports	×	×	X X	×	×	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	â	x	x	X	X	×
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments 8 Availability	× 39.5	X 116.6	X 485.3	X 1.6	X AB4.2	0.7
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	_	-	-
Transformed to other fuels:					0.7	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	_	_	_	2.3 2.2	_
14 (e) Steam generation	_		-	-	-	-
15 Net supply	39.5	116.6	485.3 X	1.6 X	<b>449.7</b> ×	0.7 ×
16 Producer consumption 17 Non-energy use	×	×	â	â	â	â
18 Energy use - final demand	×		485.3	1.6	449.7	0.7
20 Total mining & oil & gas extraction	*	-			13.8 ×	×
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_			â	â
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	×	×
24 Cement	×	-	_	•••	×	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	_	_	_	×	×
28 Total manufacturing	×	-		-	6.2	
29 Forestry	*	-	-	-	1.3 30.4	-
30 Construction 31 Total industrial	*	-	-		51.7	
32 Railways	×	-	-	-	41.7	-
33 Canadian airlines	*	-	-	***	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	_	_		_	_
37 Foreign marine	×	_	_	_	_	_
39 Pipelines	*	-	-	-	0.3	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	×	_	15.0 347.5	_	65.2 27.9	_
42 Transportation	*	-	362.5		135.0	-
43 Agriculture	×	-	95.6	0.1	241.6	0.4
44 Residential	×	-	6.8	1.1		0.1
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×	_	20.4	0.4	14.5 6.8	0.1
47 Statistical difference	×	-		-	-	•
			teraj	joules		
1 Production	x	x	×	×	×	×
2 Exports	X	×	X	X	x	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X X	×	×	×	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	x	x	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	×	X
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	1 074	4 786	16 819	61	17 567	28
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	B9	-
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	_	_	_	_	85	_
15 Net supply	1 074	4 786	16 819	61	17 393	28
16 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	* *	×	16 8 19	×	X 17 393	X 28
20 Total mining & oil & gas extraction	×			-	535	-
21 Pulp and paper	*	-	-	-	X	X
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	-	-	X	X
24 Cement	×	_	_	_	×	â
26 Chemicals	ж	-	_	-	x	· X
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×	-	-	-	X	X
29 Forestry	# #		_		<b>239</b> 50	1 -
30 Construction	×	-	-	one spe	1 176	-
31 Total industrial 32 Railways	*	-	-		1 999	1
33 Canadian airlines	×	_	_	_	1 615	_
34 Foreign airlines	×	-	_	_	1	
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	-		-	-	-
39 Pipelines	×	_	_	_	10	-
40 Road transport and urban transit	×	_	519	_	2 521	
41 Retail pump sales 42 Transportation	×	_	12 043	-	1 077	-
	*	-	12 563	•	5 223	•
43 Agriculture	¥	_	7 715		- 南 海ノゼ	
43 Agriculture 44 Residential	×	_	3 315	3 41	9 346	16 5
43 Agriculture	* * *				9 346 - 562 262	

		no. 57-003-XPE		- 99 -		Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catalog	jue
	Produits pétr			skatchewan -		imestre 3	
Heavy fuel oil -	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products —	Tota product		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit		
		milliers de	mètres cubes				
×	x	×	×	×	×	Production	1
X	X	X	X	×		Exportations	2
X	X	X	X	X			3
X X	X X	X X	×	X X			5
ŝ	x	-	â	â			6
×	X	X	X	X	X		7
20.6	0.8	4.0	20.4	93.5	1 237.2		8
3.8	0.8	-		-	4.6		9
_	_	_	_	_	2.3	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services 1	10
-	-	-	-		2.2		11
	one	-					14
16.7 ×	*- X	4.0 ×	20.4 X	93.5 ×	1 228.1		1 <b>5</b> 16
x	x	ŝ	â	â			17
16.4		4.0	20.4	-		Usage énergétique - écoulement final 1	18
	**		-	•	13.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	
X X	_	_	_	-	×		21 22
î x	_	_	_	-	x		23
×	-	-		***	X		24
X	-	-	-	-	X		26
13.2		-		-	19.4		27 28
-		-	_	_	1.3		29
0.3	-	-	_	-	30.7	Construction 3	80
13.5	can can		-	-			31
_	_	0.7	9.7	_	41.7		32 33
_	_	-	1.6	_	1.6		34
-			_	-			56
	-	-	-	-	. =		37
_	_		Ξ	_	0.3 <b>8</b> 0.2		9
_	_		_	_	375.3		11
	-	0.7	11.3	-			52
-	-	-	-	-	337.8		•3
Ξ	_	1.2	6.9		1.2		44 45
2.9	_	2.1	2.1	_			6
		-	•	-	0.1	Différence statistique 4	17
		terajo	seluc				
X	X	×	X	X			1
X X	X X	×	×	X X		Exportations Importations	3
x	x	x	x	x		Transferts inter-régions	4
×	X	X	X	X			5
X	X	X	X	X	X		7
X 858	X 38	X 135	X 742	× 4 075	46 181		á
159	36	_	_	_	195		9
						Transformé en autres combustibles:	
_	-		_	-	89 85		10
_	_	_	100	_			14
699	2	135	742	4 075	45 813		15
X	X	X	X	X	X		7
X 683	X	X 135	X 742	X	35 860		18
-			-		535	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	:0
x	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 2	
X	-	-	•	_	X		22
X X	_	-	-	-	X		4
â	-	_	_	_	X	,	26
×	-	-	-	~	X		27
550	•	-		•	<b>790</b> 50		28
12		_	_		1 188		80
562				•	2 563		1
-	-		_	-	1 615		32
_	-	23	354 58	_	378 58		34
	_	_	-	_			6
~	_	040	-	-		Lignes maritimes étrangères 3	37
-	-	-	-	-	7 061		9
-	_	_		_	3 041 13 121		1
		23	412		18 221	Transport 4	12
=							3
-	-	~	-		12 680		
-	=	-	-	-	46	Residential 4	4
=	-	~	252 78	-		Residential 4 Administration publique 4 Commerces et autres institutions 4	

TABLE 10D. Refined Patroleum Products -	Saskatchewan	- 1998 Quarte	er 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metre:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	×	×	×	×	×	x
1 Production 2 Exports	x	x	x	×	X	×
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	X X	×	×	×	×	x
6 Inter-product transfers	x	x	X	X	×	X
7 Other adjustments	X	X 382.3	X 272 4	10.0	1 186.4	14.0
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	97.3	382.3	1 272.6	-	1 100.4	14.0
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	-	_	_	_	6.0 7.2	_
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	_	-		_	-	_
15 Net supply	97.3	382.3	1 272.6	10.0	1 173.2	14.0
16 Producer consumption	X	×	×	×	×	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand		-	1 272.4	10.0	1 173.2	14.0
20 Total mining & oil & gas extraction		-	•	0.3	39.9	1.6
21 Pulp and paper	*	_	_		×	X X
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_		â	î x
24 Cement	×	-	-	-	×	X
26 Chemicals	×	-	-	-	×	×
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	-	-	13.7	o.ŝ
29 Forestry	×	_	-	-	3.5	
30 Construction	*	_	_	0.1	72.4	2.2 4.0
31 Total industrial 32 Railways	×	-		0.4	129.4 118.3	4.0
33 Canadian airlines	×	_	_	_	-	-
34 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	*		_	_	_	_
37 Foreign marine 39 Pipelines		_	_	_	0.5	_
40 Road transport and urban transit	×	-	35.8	-	200.2	-
41 Retail pump sales	*	-	920.6 <b>956.4</b>	-	91.0 <b>410.0</b>	-
42 Transportation 43 Agriculture	* *	_	243.4	0.5	570.0	3.6
44 Residential	×	-	_	7 - 1	_	4.9
45 Public administration	×	-	17.7	0.3	37.6	0.7
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	ž	-	54.8	1.7	26.1	0.7
			teraj	joules		
1 Production	x	x	×	x	х	×
2 Exports	X	X	×	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	X X	×	X X	X X	X X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments 8 Availability	X	X 15 020	X	X	X 200	X 541
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	2 623	15 828	44 107	376	45 B89 ~	-
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	231	-
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	_	_	_	-	280	_
15 Net supply	2 623	15 828	44 107	376	45 378	541
16 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	X	44 100	× 376	45 378	X <b>541</b>
20 Total mining & oil & gas extraction			-	13	1 543	63
21 Pulp and paper	×	-	-	-	X	X
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	_	-	X	X X
24 Cement	×	_	_		×	â
26 Chemicals	×	-	_	-	x	×
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	-	-	X	X
29 Forestry	X X	_		-	医 <b>29</b> 134	11
30 Construction	×	-	-	2	2 799	84
31 Total industrial 32 Railways	*	•	•	15	5 006	156
33 Canadian airlines	×	_	_	_	4 575	_
34 Foreign airlines	×	-	_	_	_	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	H	-	-	-	-	-
39 Pipelines	×		_	_	20	***
40 Road transport and urban transit	×	Ξ.	1 242	Ξ.	7 742	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	H		31 908	-	3 520	-
43 Agriculture	×	•	33 150 8 436	20	15 858	139
	2	_	U 436	20 266	22 049	189
44 Residential	*	-	_	400		107
44 Residential 45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×		614	11 63	1 455 1 010	28 29

ABLEAU 10D.	Produits pétr	oliers raffiné	is - Sa	skatchewan -	1998 Tr	rimestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit	
		milliers de	mētres cubes			
X	×	×	X	×	×	Production
×	X X	×	×	X X	X	Exportations 2 Importations 3
x	x	î x	â	â	x	
X	X	×	×	X	×	Variation des stocks
×	X X	X X	×	X X	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
44.2	8.8	9.4	61.3	184.3	3 270.3	
-21.6	8.4	-		-		Var. des stocks - Utilities & Industries
_	_	_	_	~	6.0	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services 10
0.1	-	-	-	· ·	7.3	b) Énergie électrique - par industries 11
65.7	0.1	9.4	61.3	184.3	3 270.1	e) Production de vapeur 14 Disponibilité netts 15
×	×	X	×	×	X	•
64.7	X	9.4	61.3	×	X	Usage non-énergétique
54.7		7.4	91.3	:	2 605.0	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
X	-		-	-	×	Pâtes et papier 21
×	_	_	-		X	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
ŝ	_		_	_	â	Fabricants de ciment 24
X	-	-	-	-	×	Produits chimiques 26
38.5	_		-	-	52.5	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
***	-	-	_	-	3.5	Forestier 29
0.7	-	-	-	_	75.3	Construction 30
39.3	-	-	-	~	173.1 118.3	Total industriel 31 Sociétés ferrovières 32
-	-	2.0	33.6	-	35.6	Lignes aériennes canadiennes 33
-	-	-	3.7	-	3.7	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
_			_	_	_	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
-	-	444	-	-	0.5	Pipelines 35
_	_	_	_	_	236.0	Transport commercial et en commun 40 Ventes au détail (pompes) 41
•		2.0	37.3	-	1 405.7	Transport 42
-	-	_	-	-	817.5	Agriculture 43 Residentiel 44
_	_	3.1	18.6	-	12.0 78.1	Residential 44 Administration publique 45
25.5		4.4	5.4	-	118.6	Commerces et autres institutions 46
	0.1	•	•	•	0.1	Différence statistique 47
		terajo	ules			
×	×	×	×	x	X	Production
X X	X X	×	X X	X X	×	Exportations 2 Importations 3
X	×	×	x	x	×	Transferts inter-régions 4
X X	×	×	X X	×	X	Variation des stocks  Transferts inter-produits
â	â	â	â	x	â	Autres ajustements 7
1 846	376	316	2 230	7 910	122 043	Disponibilité 8
- 901	374	-	-	_	- 527	Var. des stocks - Utilities 2 Industries 5 Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	***	231	a) Énergie électrique - par services 10
4	-	-	_	_	284	b) Énergie électrique par industries 11 e) Production de vapeur 14
2 743	3	316	2 230	7 910	122 055	Disponibilité nette
X	×	×	X	X	X	Autoconsommation 16
2 702	X	316	2 230	×	95 643	Usage énergétique - écoulement final 18
2 702		0,0			1 617	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier 21 Sidérurgie 22
X X	_	-	-	_	X	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
x	-	_	- 4	MIN	×	Fabricants de ciment 24
X		~	-	466	×	Produits chimiques 26 Manufacturier - autres 27
1 60B		-	-	-	2 149	Total manufacturier 28
1	-	~	-	160	135	Forestier 25
29 1 638	-			-	2 915 6 816	Construction 30 Total industriel 31
1 935	_	_			4 575	Sociétés ferrovières 32
-	-	66	1 222	-	1 288 134	Lignes aériennes canadiennes 33 Lignes aériennes étrangères 34
-	_	-	134	_	154	Lignes maritimes domestiques 36
Ξ	-	_	_	-	-	Lignes maritimes étrangères 37
100	-	-	-	-	20 8 984	Pipelines 35 Transport commercial et en commun 40
Ξ	_	_	-	Ξ.	35 428	Ventes au détail (pompes) 41
-	-	66	1 356	-	50 430	Transport 42
_	_	-	_	-	30 644 455	Agriculture 43 Residential 44
-	_	105	677	-	2 891	Administration publique 45
1 063	3	146	196	-	4 407 4	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
ž	3				7	

## Saskatohewan - 1998

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands o	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	. x	×	×	X	x	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	; X	X	Х	Х	Х	Х
16 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
17 Final demand	-	0.5	78.4	14.2	0.4	93.5
20 Total mining & oil & gas extraction	40			3.8	-	3.8
28 Total manufacturing				0.4	•	0.4
29 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
30 Construction	_		78.4	0.3	-	78.8
42 Transportation	-	m m		2.0		2.0
43 Agriculture	_	_		4.6	-	4.6
45 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
46 Commercial and other institutional	_	0.5	_	2.8	0.4	3.7
47 Statistical difference	-				in the	

# TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bîtumînous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	_	_	2 989.4	_	_	2 989.4
2 Exports	_	_	_	-	_	-
3 Imports	-	-	_	-	***	-
4 Inter-regional transfers	-		- 548.8	_		- 548.8
5 Stock variation	-	-	-	686	_	-
7 Other adjustments	-	_		-	-	000-0
8 Availability			2 440.6	-	-	2 440.6
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-99.7	-	-	-99.7
0 (a) Electricity - by utilities	_	-	2 509.4	_		2 509.4
1 (b) Electricity - by industry	_	_	-	_	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	-	***	_	-	-	
4 (e) Steam generation	_	_	_	***	_	
5 Net supply		-	31.0	-	-	31.0
6 Producer consumption		-	-	-	-	
7 Non-energy use	-	_	18.8	-	_	18.8
8 Energy use - final demand		-	12.2			12.2
O Total mining & oil & gas extraction		-	-	-		
1 Pulp and paper	-	-	X	-	_	>
2 Iron and steel	-	min	X	_	464	>
3 Smelting and refining, non-ferrous	_	_	X	_	_	>
4 Cement	_	-	X	_	***	>
6 Chemicals	_	-	X	_	_	,
7 Other manufacturing	-		X	640	***	>
8 Total manufacturing			9.5	-		9.1
4 Residential	***	-	2.7	200	100	2.7
5 Public administration	-			and the same of th	One	
6 Commercial and other institutional	_		_	_	_	
7 Statistical difference		-				

### Saskatchewan - 1998

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n'∞	
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
×	X	×	×	×	×	Production	1
X	X	X	X	×	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	×	×	X	Autres ajustements	7
х	х	ж	: X	х	Х	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X		16
	1.5	131.7	50.1	1.0	184.3	Écoulement final	17
			12.7		12.7		20
		0.1	1.1	-	1.2		28
_	~	-	0.4	_	0.4		29
_	_	131.6	1.1	_	132.6		30
			6.6	-	6.6		42
_	040		19.2	_	19.2	·	43
		_	0.5	_	0.5		45
	1.5	_	8.4	1.0	10.9		46
-	-		-	-			47

## TABLEAU 10F. Détails de charbon

itumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	tous genres	
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
_	-	8 767.7	-	_	8 767.7	Production
-		_			-	Exportations
-	_		_	-	-	Importations
_		-1 521.8	-	-	-1 521.8	Transferts inter-régions
-	-	-	_	_	_	Variation des stocks
449	_			-	600 460	Autres ajustements
-		7 245.9	w .	n n	7 245.9	Disponibilité
-	-	- 196.7	-	640	- 196.7	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-	7 312.6	man man	-	7 312.6	a) Énergie électrique - par services
-	-	_	_	_	-	b) Énergie électrique - par industries
_	-	_	600		_	c) Coke et gaz manufacturé
the	_	_	-	-	_	e) Production de vapeur
-		130.0			130.0	Disponibilité nette
_	-	_	_	-	0.0	Autoconsommation
_	_	70.6	00	_	70.6	Usage non-énergétique
		59.4		-	59.4	Usage énergétique - écoulement final
				-		Extraction minière & de pétrole & de gaz
-		X	-	_	X	Pâtes et papier
_		X	_	_	X	Sidérurgie
me	_	X	_	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux
		X	_	-	X	Fabricants de ciment
-	-	X			X	Produits chimiques
	_	X	_	_	X	Manufacturier - autres
	na na	35.7		to to	35.7	Total manufacturier
_	_	23.6	-	-	23.6	Residential
_	_			nee .	_	Administration publique
_	-	-	_	Mar.	-	Commerces et autres institutions
					-	Différence statistique

ABLE 11A. Primary and Secondary Energy -	Alberta	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	9 264.5	23 758.0	34 149.1	6 286.5	702.7	-
2 Exports	2 795.8	3 434.2	145.7	255.4	4.7 28.1	-
3 Imports	2.4 - 106.5	-12 777.4	-26 530.7	-3 858.4	110.1	
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-45.6	- 153.6	595.7	566.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	282.3	- 253.0	-	~	-
7 Other adjustments	-0.3	- 486.1 7 496.2	- 176.0	460.0	836.3	-
8 Availability	6 410.0 - 148.4	7 496.2	6 447.9	2 066.6	836.3	
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	- 170.7					
10 (a) Electricity - by utilities	6 555.3	-	485.6	-	_	-
11 (b) Electricity - by industry	100	_	103.0	-	-	•
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	_	7 496.2	57.0	273.4	_	
14 (e) Steam generation	_	-	47.6	_		- 673.0
15 Net supply	3.1	-	5 754.6	1 793.2	836.3	673.0
16 Producer consumption	1.2	-	2 358.8	25.2 1 681.7	1 230.2	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	1.9	-	928.0 <b>2 467.9</b>	298.6	13 103.1	673.0
20 Total mining & oil & gas extraction	***	-	271.2	108.7	4 228.0	
21 Pulp and paper	-	***	71.8	-	829.2	-
22 Iron and steel	X		X	X	X	>
23 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	,
24 Cement	×	_	67.5	×	X 329.3	,
25 Petroleum refining 26 Chemicals		_	672.1	_	1 417.3	66.4
27 Other manufacturing		_	538.7	3.3	387.2	606.6
28 Total manufacturing	1.6	-	1 433.6	3.3	3 140.6	673.0
29 Forestry	-	-		-		-
30 Construction 31 Total industrial	1.6	-	3.7 1 708.4	6.4 118.4	7 368.6	673.0
32 Railways	1.0	_	1 700.4	110.4	7 300.0	0,0.0
35 Airlines		-	-	-	-	-
38 Marine	-	_	-	-	-	-
39 Pipelines	-	_	420.7	-	334.6	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	-	_	1.1	64.8	12.0	-
42 Transportation		-	421.8	64.8	346.5	
43 Agriculture	_	_	29.7	2.2	395.6	-
44 Residential	0.2	_	222.9	8.5	1 472.7	-
45 Public administration	-	_	3.6	0.4	128.2	•
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	81.4	104.3	3 391.4	:
4.50			teraj			
1 Production 2 Exports	206 060 84 993	927 512 134 071	1 302 787 5 559	144 996 6 734	2 530 17	
3 Imports	68	734 071	5 557	0 / 34	101	
4 Inter-regional transfers	-3 237	- 498 830	-1 012 147	-97 707	397	
5 Stock variation	-1 385	-5 996	22 727	11 153	-	-
6 Inter-product transfers	_	11 019	-9 652			-
7 Other adjustments 8 Availability	-5 119 <b>27</b> 9	-18 976 <b>292 651</b>	-6 714	12 652	3 011	
9 Stock Change - Util. & Industry	-4 088	E7E 051	245 987	42 054	3 011	
10 (a) Electricity - by utilities	123 281	_	18 527	_	_	
11 (b) Electricity - by industry	-	-	3 930		-	
12 (c) Coke and manufactured gases	-	-		-		
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	292 651	2 174	7 825	-	. 05
15 Net supply	86	_	1 816 219 <b>540</b>	34 229	3 011	-1 85°
16 Producer consumption	36	_	89 988	718	4 429	1 05
17 Non-energy use	Case .	_	35 402	31 629		
18 Energy use - final demand	50	-	94 150	7 624	47 171	1 85
Total mining & oil & gas extraction  Pulp and paper		-	10 345	2 775	15 221	
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	x	çan.	2 740		2 985	
23 Smelting and refining, non-ferrous	â	_	×	×	×	>
24 Cement	x	_	x	×	X	5
25 Petroleum refining	_	_	2 573	2	1 185	
26 Chemicals 27 Other manufacturing	-	-	25 642	-	5 102	18
28 Total manufacturing	45		20 553	84	1 394	1 661
29 Forestry	*10		54 692 -	84	11 306	1 85
30 Construction		_	140	163	-	
31 Total industrial	45		65 177	3 022	26 527	1 85
32 Railways 35 Airlines	-	des	440	-	-	
38 Marine	-	-	-	-	-	
39 Pipelines	-	_	46 050	-		
40 Road transport and urban transit	_	_	16 050 42	1 654	1 204	
41 Retail pump sales	_		75	1 034	73	
42 Transportation			16 092	1 654	1 247	
43 Agriculture 44 Residential	-	-	1 134	57	1 424	
45 Public administration	5	_	8 504	216	5 302	-
45 LABIT SAMINIZATION		_		11	462	
46 Commercial and other institutional	-	-	137 3 106	2 664	12 209	

	r energies br	imaire et seco		Alberta	- 1991	B Trimestre 3
Total primary	Coke	Coke oven gas	~	Secondary electricity	Total prim	•
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Electricité secondaire	Total prima & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	8 060.5	13 497.1		Production
• • • •	0.4		199.6 5.5		• • •	Exportations Importations
	_	_	-2 947.7		• • • •	Transferts inter-régions
	-	-	29.0	-		Variation des stocks
• • •	-	-	-34.7	-		Transferts inter-produits
•••	0.4		45.5 4 900.6	13 497.1	• • •	Autres ajustements Disponibilité
• • •	MIT 540	-	- 313.7	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries
			1			Transformé en autres combustibles:
	_	_	1.3 17.0		• • •	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	_	-	_	ao ao	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •		-	-	-	• • •	d) Produits raffinés
• • •	0.3	-	5 195.9	13 497.1	• • •	e) Production de vapeur
• • •		-	1 378.9	10 47/. I		Disponibilité nette Autoconsommation
	-	-	898.2	ж	• • •	Usage non-énergétique
	0.3	-	2 706.4	×		Usage énergétique - écoulement final
***	_		50.3 1.1	<b>X</b>		Extraction minière & de pétrole & de gaz
	×	-	1.1 X	*	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie
• • •	X		X	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
	X	-	×	×		Fabricants de ciment
• • •		_	1.2	×		Raffinage pétrolier Produits chimiques
	0.3	-	36.4	H H	• • •	Manufacturier - autres
	0.3		39.6	×		Total manufacturier
• • •	-	-	7.8	×	* * *	Forestier
	0.3		58.1 <b>155.8</b>	*	• • •	Construction Total industrial
	-	_	120.3	×		Sociétés ferrovières
	~	-	201.9	¥		Lignes aériennes
• • •	-	-	-	×		Maritimes
• • •		-	3.1 362.9	*	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun
	-	_	1 234.1	H	• • •	Ventes au détail (pompes)
	-	•	1 922.3	×	• • •	Transport
• • •	_	-	370.3 -3.5	H H	• • •	Agriculture Residentiel
	_		41.4	×	• • •	Administration publique
• • •	-	_	220.2	H		Commerces et autres institutions
•••	-	•	**	*	• • •	Différence statistique
583 884	_	terajo	302 338	48 589		Production
231 374	-	_	8 143	-	239 518	Exportations
169	10	-	223	~	403	Importations
611 522 26 500	-	_	- 109 815 142	_	-1 721 336 26 641	Transferts inter-régions Variation des stocks
1 367	_	-	- 560	-	808	Transferts inter-produits
-13 043		nii	1 399		-11 644	Autres ajustements
702 981	10	•	185 301	48 589		Disponibilité Var. des stocks - Utilities & Industries
-4 088 141 808		-	-13 968 52	_	141 860	a) Énergie électrique - par services
3 930	_	_	757	-	4 687	b) Energie électrique — par industries
-	_	-	_	_		c) Coke et gaz manufacturé
302 649 -35	_	-	-	_	302 649 -35	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
258 716	10		198 460	48 589		
	-	_	55 780	ж	150 951	Autoconsommation
• • •		-	38 214	×	105 244	Usage non-énergétique
• • •	10	:	98 726 1 948	×	249 582 30 289	Usage énergétique - ácoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
***			42	* *	5 767	Pâtes et papier
	×	_	X	¥	X	Sidérurgie
	×	-	X ·	36	X	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	-	X	×	X 3 759	Fabricants de ciment
		-	47	*	30 974	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	10	_	1 409	H	25 118	Manufacturier - autres
• • •	10	-	1 534	×	69 522	Total manufacturier
	-	~	301	*	301	Forestier
* * *	10		2 249 6 031	*	2 552 10 <b>2 664</b>	Construction Total industrial
	10		4 652	×	4 652	Sociétés ferrovières
	_	_	7 341	<b>34</b>	7 341	Lignes aériennes
• • •	-	-		¥	42.226	Maritimes
• • •	-	esp	121 13 816	*	17 376 15 555	Pipelines Transport commercial et en commun
	-	_	43 400	×	43 400	Ventes au détail (pompes)
			69 330	ж	88 324	Transport
• • •			13 851	34	16 467	
	-				47 070	
• • •	_		- 148	36 36	13 878 2 138	Residential Administration publique
•••	=	~~ ~~ ~~			13 878 2 138 26 113	

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -	Alberta	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	8	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	(see intro)
	- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	<b>GMH</b>	kilotonnes
1 Production	27 182.8	71 262.2	106 077.4	18 948.6	1 678.2	-
2 Exports	7 647.6 5.0	11 005.9	564.6	843.1 5.9	54.5 54.8	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	- 487.5	-42 449.0	-B1 612.4	-12 409.1	719.9	-
5 Stock variation	- 148.1	- 517.4	523.3	2 482.2	_	**
6 Inter-product transfers	_	816.4	- 723.0 - 395.9	2 180.7	_	_
7 Other adjustments 8 Availability	-0.9 19 200.0	987.4 20 128.4	22 258.1	5 400.7	2 398.5	-
9 Stock Change - Util. & Industry	-25.7	-	-	-		-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	19 198.0	_	1 394.2 312.5	_	_	~
11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	-	_	312.3	_	-	-
13 (d) Refined products	_	20 128.4	163.8	862.6	-	-
14 (e) Steam generation	-	-	146.7	4 F30 A	- 700 F	-2 082.1
15 Net supply	<b>27.8</b> 5.0	-	20 240.9 7 222.9	4 538.2 91.3	2 398.5 3 097.9	2 082.1
16 Producer consumption 17 Non-energy use	3.0	_	2 758.9	4 183.9	-	_
18 Energy use - final demand	22.8		10 259.1	945.7	39 011.0	2 082.1
20 Total mining & oil & gas extraction	-	-	952.5	366.7	12 509.8	•
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×		239.5 X	×	2 450.1 X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	x	_	x	X	X	X
24 Cement	×	_	X	X	X	X
25 Petroleum refining	-	-	262.0	-	921.8	207.6
26 Chemicals 27 Other manufacturing	_	_	2 097.0	11.2	4 297.1 1 172.8	207.6
28 Total manufacturing	4.4		4 134.8	11.2	9 347.0	2 082.1
29 Forestry	-	-	-	-	-	-
30 Construction	-	~	36.1	25.7	23 084 0	2 082.1
31 Total industrial 32 Railways	4.4		5 123.4	403.6	21 856.8	2 002.1
35 Airlines	_		-	-	-	~
38 Marine	-	-	-	900	-	-
39 Pipelines	-	***	1 230.0	-	1 040.2	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	_	_	3.3	207.2	41.5	_
42 Transportation		-	1 233.3	207.2	1 081.8	
43 Agriculture	-	~	115.5	4.7	1 268.6	-
44 Residential	18.4	-	2 431.7	44.1	4 878.1	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	_	86.7 1 268.5	4.8 281.3	384.6 9 541.2	
47 Statistical difference	-	-	• •	<b>6</b> 6	**	-
1 Production	600 241	2 782 075	teraj:	oules 439 023	6 042	
2 Exports	232 486	429 670	21 541	22 272	196	_
3 Imports	139	_	_	154	197	-
4 Inter-regional transfers	-14 819	-1 657 208	-3 113 514	- 316 434	2 592	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-4 502 -	-20 198 31 871	19 965 -27 582	47 067	-	-
7 Other adjustments	-16	38 549	-15 105	59 081	_	_
8 Availability	357 561	785 814	849 147	112 484	8 634	
9 Stock Change - Util. & Industry	334	-		-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	356 611	_	53 188 11 922	_		_
12 (c) Coke and manufactured gases	-	_	11 722	_	_	_
13 (d) Refined products	-	785 814	6 248	24 687		-
16 (e) Steam generation 15 Not supply	4.17	-	5 597	-		-5 726
16 Producer consumption	617 151	-	772 192 275 554	<b>87 798</b> 2 601	8 634 11 152	5 726
17 Non-energy use	-	_	105 253	79 559	11 152	
18 Energy use - final demand	466		391 386	24 144	140 440	5 726
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	-	a	36 338	9 362	45 035	•
22 Iron and steel	×	_	9 135 X	×	8 820 X	x
23 Smelting and refining, non-ferrous	x	_	â	â	â	â
24 Cement	X	**	X	X	X	X
25 Petroleum refining 26 Chemicals	-	-	9 997	-	3 319	-
27 Other manufacturing	-	_	79 999 49 276	285	15 470 4 222	571 5 155
28 Total manufacturing	122	-	157 743	285	33 649	5 726
29 Forestry	-	100	-	_	30 0.17	
30 Construction 31 Total industrial	100	_	1 377	656	_	
32 Railways	122		195 458	10 303	78 684	B 726
35 Airlines	-	_	-	_	-	_
38 Marine	-	-	_	-	_	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	_	46 926	_	3 745	-
41 Retail pump sales	-		126	5 290	150	-
42 Transportation		-	47 052	5 290	3 894	
43 Agriculture	-	-	4 405	121	4 567	
44 Residential	344	-	92 768	1 125	17 561	
	344	-	92 768 3 308 48 395	1 125 122 7 183	17 561 1 385 34 348	-

		imaire et seco		Alberta		3 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary	Total prima & seconda	•
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Electricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	21 831.2	39 710.5	• • •	Production
• • •	1.2		568.2 16.8	_	• • •	Exportations Importations
• • •	-	_	-7 713.5	_	• • •	Transferts inter-régions
• • •	-	-	247.9	-	• • •	Variation des stocks
• • •	-	-	- 108.8	-	• • •	Transferts inter-produits
• • •	1.2	-	203.6 13 413.2	39 710.5	• • •	Autres ajustements Disponibilité
• • •	-0.1	-	- 482.4	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
			1			Transformé en autres combustibles:
• • •	_	Ī.	7.5 59.9		• • •	a) Energie électrique - par services
• • •	_	_	37.7		• • •	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
• • •	-	-	_			d) Produits raffinés
• • •		-	-			e) Production de vapeur
• • •	1.3		13 828.1 3 592.4	39 710.5 *	• • •	Disponibilité nette Autoconsommation
• • •		_	1 977.3		• • •	Usage non-énergétique
• • •	1.2		7 575.8	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •	-	40	433.7	*		Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	×		5.8 X	*	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie
• • •	â		x	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	-	×	*		Fabricants de ciment
• • •	_		2.8	*		Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	1.2		76.0	×	• • •	Manufacturier — autres
•••	1.2	-	87.1	×	• • •	Total manufacturier
	-	-	21.7	*		Forestier
• • •	1.2		127.2 <b>669.7</b>	*	• • •	Construction Total industrial
• • •	-	-	328.6	×	• • •	Sociétés ferrovières
	-	- · · · - · · - · · - · · · - · · · · ·	530.3	¥		Lignes aériennes
• • •	-	-	-	*		Marîtîmes
• • •		_	11.8 999.5	*	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun
	_	-	3 406.0	×		Ventes au détail (pompes)
		-	5 276.2	*		Transport
• • •	-	-	914.7	×		Agriculture
• • •		_	3.3 139.1	× ×	• • •	Residential Administration publique
			572.8	H	• • •	Commerces et autres institutions Différence statistique
•••	_			~	***	24110101100 4-8-20-2410
874 231	-	terajo	818 305	142 958		Production
706 165		100	23 368	-	729 533	Exportations
490 099 3B1	35	-	701 - 286 862	_	1 227 -5 386 241	Importations Transferts inter-régions
42 332	_	_	9 013	_	51 345	Variation des stocks
4 289	-	_	-2 198	-		Transferts inter-produits
82 510		-	7 093	-	89 603	Autres ajustements
11 <b>3 639</b> 334	35 -1	•	<b>504 658</b> -21 491	142 958	-21 159	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
409 798	-1		292	_	410 090	a) Énergie électrique - par services
11 922		-	2 665	_	14 587	b) Énergie électrique - par industries
	-	-	-		-	c) Coke et gaz manufacturé
B16 749 - 129	_	-	_		816 749 - 129	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
874 966	37		523 193	142 958		Disponibilité nette
	-	-	145 779	34	435 238	Autoconsommation
	1	-	82 098	×		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
•••	36		276 809 16 781	×	107 516	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • • •	_		226	×	18 181	Pâtes et papier
	X	-	X	¥	X	Sidérurgie
• • •	X	-	X	×	×	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
• • •	×		×	* *	13 316	Raffinage pétrolier
• • •	_	_	108	×	96 148	Produits chimiques
• • •	36	-	2 943	36	61 916	Manufacturier - autres
• • •	36	*	3 371	×	200 932 844	Total manufacturier Forestier
• • •	_	-	944 4 920	×	6 953	Construction
	36		25 916	×	316 244	Total industrial
	-	-	12 711	×	12 711	Sociétés ferrovières
• • •	-		19 281	×	19 281	Lignes aériennes Maritimes
	-	_	457	* *	51 128	Pipelines
• • •			37 986	×	43 552	Transport commercial et en commun
	Ξ.			¥	119 820	Ventes au détail (pompes)
• • •	=	_	119 820		941 195	Tagagagag
•••	=	-	190 256	X X		Transport Agriculture
•••	-			¥	43 285	Transport Agriculture Residential
•••			190 256 34 192	<b>X</b> X	43 285 111 910 9 942	Agriculture

ABLE 11C. Refined Patroleum Products -	Alberta	- 1998 Quarte	er 3			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oi:
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazout léger
			thousands o	of cubic metres		
A Bundunkton	274.6	696.0	2 629.8	106.1	2 229.6	_
1 Production 2 Exports	-	-	-	0.3	81.7	_
3 Imports	-	_	0.4		-	_
4 Inter-regional transfers	-6.8 -1.3		-1 332.3 26.4	-4.6 33.5	- 959.0 56.6	-4.9 -1.3
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-90.0	-	76.8	-67.8	71.6	7.9
7 Other adjustments	33.2	-	-10.0	3.1	-8.6 1 195.2	-1.8 2.5
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	212.4	696.0	1 338.4	2.9	1 195.2	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	are .	400	_	_	1.3	100
11 (b) Electricity — by industry 14 (e) Steam generation	_	_	_	_	-	_
15 Net supply	212.4	696.0	1 338.4	2.9	1 193.8	2.5
16 Producer consumption	- ×	696.0	On one	-	76.6	_
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	-	1 338.3	2.9	1 117.2	2.5
20 Total mining & oil & gas extraction	Ж		-	0.2	48.2	0.7
21 Pulp and paper	*	_	_	_	1.1 X	×
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×		_		â	â
24 Cement	×	-	-	-	×	×
26 Chemicals	*	-		949	1.2	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing		-	_	Ī	36.3 <b>39.4</b>	
29 Forestry	×	_	-		7.6	100
30 Construction	¥	-	-	~ ~	57.8	0.1
31 <b>Total industrial</b> 32	*		-	2.0	<b>153.</b> 1 120.3	0.8
33 Canadian airlines	*	_	_	nee	-	_
34 Foreign airlines	*			-	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	*	_	_	-	_	_
39 Pipelines	34	_	_	_	3.1	-
40 Road transport and urban transit	*	-	55.0	~	307.9	•
41 Retail pump sales 42 Transportation	*	_	1 078.2 1 133.2	-	155.9 <b>587.2</b>	
43 Agriculture	×	_	117.1	1.0	251.3	0.9
44 Residential	34	gan.		0.1	_	0.4
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*	_	5.2 82.8	1.6	15.4 110.3	0.3
47 Statistical difference		-	-	-		•
			teraj	oules		
1 Production	7 510	28 640	91 150	3 996	86 242	_
2 Exports 3 Imports	-	-	_	13	3 161	-
4 Inter-regional transfers	- 174	_	15 -46 179	- 174	-37 096	- 191
5 Stock variation	-37	-	914	1 261	2 189	-52
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-2 480	~	2 663	-2 553	2 769	305
8 Availability	848 <b>5</b> 741	28 640	- 346 <b>46 388</b>	115 111	- 334 <b>46 232</b>	-71 95
9 Stock Change - Util. & Industry	_	-	-		-	_
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities						
11 (b) Electricity - by industry		_	-	-	52 4	_
14 (e) Steam generation		_	_	_	_	-
15 Net supply 16 Producer consumption	B 741	<b>28 640</b> 28 640	46 388	111	46 176	95
17 Non-energy use	*	20 640	1_	_	2 962	-
18 Energy use - final demand	X		46 387	111	43 214	95
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	X		*	9	1 865	26
22 Iron and steel		_	-		42 X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	úm	_		x	X
24 Cement 26 Chemicals	×	-	440	~	X	X
27 Other manufacturing	Ä		_	_	47 1 402	1
28 Total manufacturing	×		40	•	1 526	i
29 Forestry 30 Construction	×	-	904	derso	295	-
31 Total industrial	*	-		9	2 234 <b>5 920</b>	4 31
32 Railways	*	400	_	_	4 652	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	400	-	***	-	-
36 Domestic marine	*	-	_	_	_	-
37 Foreign marine	×	600	_	_	Ξ	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	440	-	-	121	nd n
The state of the s	*		1 908 37 370	_	11 908	-
41 Retail pump sales					6 030	
42 Transportation	×		39 278	-	22 711	
42 Transportation 43 Agriculture	* *	-	4 058	36	22 711 9 720	36
42 Transportation	X X X	-				

BLEAU 11C.	Produits pétr	oliers raffin	is • /	\lberta -	1998 Tr	lmestre 3
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total	
Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des	
		milliers de	mêtres cubes			
155.2	650.9	31.2	414.9	872.3	8 060.5	Production
2.9	-	0.9		113.7	199.6	Exportations
	1.1	-	-	4.0	5.5	Importations
- 142.1		-19.4	- 129.2	- 349.2	-2 947.7	Transferts inter-régions
-3.7 -6.6	0.3	0.5 -0.1	25.7 -25.5	- 107.5 -1.1	29.0 -34.7	Variation des stocks Transferts inter-produits
1.5	0.1	-1.5	-1.1	30.6	45.5	Autres aiustements
8.9	651.8	8.8	233.4	550.3	4 900.6	Disponibilité
5.6	- 319.3		-	-	- 313.7	Var. des stocks - Utilities & Industries
_	_	_		_	1.3	Transformé en autres combustibles: a) Énergie électrique - par services
_	16.9	-	_		17.0	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur
3.2	954.2	8.8	233.4	550.3	5 195.9	Disponibilité nette
_	606.3 347.9	_	_	550.7	1 378.9	Autoconsommation
3.2	347.7	8.8	233.4	550.3	898.2 2 706.4	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
1.1				-	50.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz
-	-	-	-	_	1.1	Pâtes et papier
X	X	-			X	Sidérurgie
X	X	alte	-	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux
X	×	_	_	_	1.2	Fabricants de ciment Produîts chimiques
0.1	_	_	_	_	36.4	Manufacturier - autres
0.2		-	-	•	39.6	Total manufacturier
0.1	-	-	_	-	7.8	Forestier
0.3		-		~	58.1	Construction Total industriel
1.7					120.3	Sociétés ferrovières
_	_	0.6	172.5	_	173.0	Lignes aériennes canadiennes
-	_		28.8	-	28.8	Lignes aériennes étrangères
	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
_	-	160 160	_	_	3.1 362.9	Pipelines Transport commercial et en commun
_	_	_	_	_	1 234.1	Ventes au détail (pompes)
		0.6	201.3			Transport
-	-	-	-	~	370.3	Agriculture
-4.0	-		-	***	-3.5	Residential
5.5	_	1.2 7.0	19.6 12.5	-	41.4 220.2	Administration publique Commerces et autres institutions
3.3		7.0	-		220.2	Différence statistique
		terajo	oules			
				24.024	200 220	Decident in
6 476 122	26 159	1 045	15 090 1	36 031 4 816		Production Exportations
122	49	-		159		Importations
-5 928	-	- 650	-4 699		- 109 815	Transferts inter-régions
- 156	14	15	934	-4 940		Variation des stocks
- 274	7	-3	- 927	-58		Transferts inter-produits
63 <b>370</b>	26 199	-51 <b>296</b>	-40 8 489	1 208 <b>22 741</b>		Autres ajustements Disponibilité
236	-14 203	270	0 407	mi /-11		Var. des stocks - Utilities & Industries
230	-14 200					Transformé en autres combustibles:
-		***	-	-	52	a) Énergie électrique - par services
-	753	-	-	-	757	b) Energie électrique - par industries
134	39 650	296	8 489	22 741	198 460	e) Production de vapeur Disponibilité netts
107	24 177	-			55 780	Autoconsommation
-	15 474	-	-	22 740	38 214	Usage non-énergétique
134	**	296	8 489			Usage énergétique - écoulement final
47	•	•	•	•	1 948	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
×	×	_	_	-	42 X	Pates et papier Sidérurgie
×	×	_	_	_	â	Fonte et affinage, non-ferreux
â	â	_	_	_	×	Fabricants de ciment
	-	-	-	-	47	Produits chimiques
6	-	-	-		1 409 <b>1 534</b>	Manufacturier — autres Total manufacturier
6		•	•		1 534 301	Forestier
10	_	_	_	_	2 249	Construction
71			•		6 031	Total industriel
_	-	***	-	-	4 652	Sociétés ferrovières
100	400	20	6 272	-	6 292	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	1 049	-	1 049	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
_	_	-	-	eo eo	_	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
	_	_	_	_	121	Pipelines
-	_	_	-	-	13 816	Transport commercial et en commun
-	-	-		-	43 400	Ventes au détail (pompes)
-	•	20	7 321	-		Transport Agriculture
	-	-		_	13 B51 - 148	Agriculture Residentiel
- 167	_	41	712	-		Administration publique
			456	_		Commerces et autres institutions
230		236	430	_		Différence statistique

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -	Alberta	- 1998 Quart	er 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	Mazout: léger:
			thousands o	f cubic metre	<u> </u>	
A B - A 45 m	890.5	2 056.2	6 746.0	181.1	6 270.6	
1 Production 2 Exports	-		-	0.9	188.5	_
3 Imports	7.0	_	0.7 -3 337.1	-47.3	-2 640.6	-37.9
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-7.0 -2.1	_	39.5	27.6	122.6	0.2
6 Inter-product transfers	- 263.3	-	261.5	-94.7	84.0	71.4
7 Other adjustments	60.3 <b>682.7</b>	2 056.2	22.1 <b>3 653.8</b>	-0.5 10.1	9.7 3 412.5	3.0 <b>36.4</b>
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:				_	7.5	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry		_		Ξ.	0.2	_
14 (e) Steam generation						
15 Net supply 16 Producer consumption	682.7	2 056.2 2 056.2	<b>3 653.8</b> 0.3	10.1	3 404.8 233.9	36.4
17 Non-energy use	*	~	-	_	-	-
18 Energy use - final demand	*	-	3 653.6	10.7	3 170.9	36.4
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	*	-	_	1.9	404.7 5.8	24.2
22 Iron and steel	×	an an	-	×	X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	X	X	X
24 Cement 26 Chemicals	*		_	×	2.8	X
27 Other manufacturing	×		-		75.3	0.3
28 Total manufacturing	×	**	-		<b>86.3</b> 20.9	0.3
29 Forestry 30 Construction	×	_	_		126.3	0.3
31 Total industrial	¥	-	-	1.9	638.2	24.9
32 Railways 33 Canadian airlines	* *	_	_	_	328.6	_
34 Foreign airlines	×	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	*	_	_	-	-	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	_	_	_	11.8	_
40 Road transport and urban transit	×	_	167.7	_	831.8	_
41 Retail pump sales	×	m 9	2 966.0	-	440.0	-
42 Transportation 43 Agriculture	*	_	3 133.7 295.1	1.4	1 <b>612.2</b> 614.5	3.7
44 Residential	ж	-	-	3.3	-	4.0
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*	_	14.7 210.0	3.4	42.8 263.3	3.9
47 Statistical difference	î.	-	210.0	3.4	203.3	=
			teraj	oules		
1 Production	24 450	84 781	233 816	6 823	242 547	-
2 Exports		_		36	7 290	-
3 Imports 4 Inter-regional transfers	- 178		25 - 115 663	-1 783	- 102 139	-1 466
5 Stock variation	-60	-	1 368	1 039	4 744	7
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-7 370 1 544		9 064 768	-3 567	3 248	2 763
8 Availability	18 507	84 781	126 642	-17 <b>382</b>	375 <b>131 997</b>	118 7 409
9 Stock Change - Util. & Industry	-		_	_	-	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	_		_	_	292	_
11 (b) Electricity - by industry	_	-	_	_	6	-
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	18 507	84 781	304 443	700	-	
16 Producer consumption	10 207	84 781	126 642	382	<b>131 699</b> 9 047	1 409
17 Non-energy use	ж	-	ma .	_	-	-
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	*	-	126 633	382	122 651	1 408
21 Pulp and paper		_	_	71	1 <b>5 653</b> 226	938
22 Iron and steel	36		-	×	×	x
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	-	-	X	X	X
26 Chemicals	я	_	_	×	108	X
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×		-	1	2 911	10
29 Forestry	X N		-	1	3 339 810	10
30 Construction	×	_	_	1	4 885	14
31 Total industrial 32 Railways	×	•	-	73	24 687	962
33 Canadian airlines	×		_	_	12 711	_
34 Foreign airlines	*	-	-	_	_	
36 Domestic marine 37 Foreign marine	34 34	-	-	-	-	-
39 Pipelines	×	_	~	_	457	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	¥	_	5 814	_	32 172	_
The state of the s	*	-	102 802	-	17 018	-
42 Transportation		_	108 616	-	62 359	•
43 Agriculture	*	-	10 229	54	23 767	143
43 Agriculture 44 Residential	H H	-	-	54 126	23 767	153
43 Agriculture	*					

LEAU 11D.	Produits pátro	oliers raffinés	-	Alberta -	100E T-	imestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Total	
fuel oil	coke 	-	urbo fuel	products	product:	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits	
		milliers de mà	tres cubes			
435.3 18.2	1 430.6	76.4 2.2	1 197.8	2 546.7		Production
_	3.8	-	0.2	358.2 12.3	568.2 16.8	Exportations Importations
- 370.9 6.9	-0.1	-47.8 2.9	- 447.2 49.0	- 777.7 1.6	-7 713.5 247.9	Transferts inter-régions
-5.2	-	-0.3	-43.1	- 119.3	- 108.8	Variation des stocks Transførts inter-produits
7.1 <b>41.2</b>	0.3 1 434.7	-3.8 19.5	-2.5 655.9	107.8 1 410.0	203.6 13 413.2	Autres ajustements Disponibilité
11.8	- 494.2	-	-	~		
	_	_	: _	_	7.5	Transformé en autres combustibles:
_	59.8	_	Ξ		59.9	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
29.4	1 869.2	19.5	655.9	1 410.0	13 828.1	e) Production de vapeur Disponibilité nette
-	1 301.9	-	· ·	0.1	3 592.4	Autoconsommation
29.4	567.3	19.5	655.9	1 409.9	1 977.3 7 <b>575.8</b>	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
2.9			-		433.7	Extraction minière & de pétrole & de ga
×	- ×	-	-	-	5.8 X	Pâtes et papier
×	x	_	_	_	X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
×	×	-	_	_	2.8	Fabricants de ciment
0.5	Ξ.	_	_	_	76.0	Produits chimiques Manufacturier - autres
0.5		œ	-	-	87.1	Total manufacturier
0.8	_	_		_	21.7 127.2	Forestier Construction
4.7		*	-	•		Total industriel
_	Ξ	2.2	445.1	_	328.6 447.4	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
	~	-	82.9	-	82.9	Lignes aériennes étrangères
_	_	-	_	_	_	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	11.8	Pipelines
	-	-	_	nter man	999.5 3 406.0	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
	-	2.2	528.1	-		Transport
-4.0	_	-			914.7 3.3	Agriculture Residential
~	-	2.4	79.2	-	139.1	Administration publique
28.7	**	14.9	48.6		572.8	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajoul	e s			
18 166	57 664	2 562	43 563	103 932		Production
761	169	74	6	15 200 507	23 36B 701	Exportations Importations
-15 477		-1 603	-16 263	-32 289	- 286 862	Transferts inter-régions
287 - 217	-2	96 -9	1 781 -1 567	- 245 -4 544		Variation des stocks Transferts inter-produits
295	12	- 126	-90	4 214	7 093	Autres ajustements
1 719 492	<b>57 848</b> -21 984	654	23 856	56 865		Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
_	2 659	-	_	***	292 2 665	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
	-	-	-		523 193	e) Production de vapeur Disponibilité nette
1 226	<b>77 173</b> 51 <b>9</b> 39	654	23 856	<b>56 865</b> 3		Autoconsommation
	25 236	-	-	56 862		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
1 225 120	-	654	23 856	:	276 809 16 781	Extraction minière à de pétrole à de ga
-	<del>.</del>	-	-	-	226	Pâtes et papier
X X	×	~	_	_	X X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
×	×	-	-		×	Fabricants de ciment
1 21	_	-	_		10B 2 943	Produits chimiques  Manufacturier — autres
22		•		•	3 371	Total manufacturier
33 20	-	-	_	_	844 4 920	Forestier Construction
195		•		-		Total industrial
-	-	- 75	16 189	-	12 711 16 264	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_	_	-	3 017	-	3 017	Lignes aériennes étrangères
_	_	w -	_	_	_	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
_	_	-	-	-	457	Pipelines
-	_		_		37 986 119 820	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	-	75	19 206	•	190 256	Transport
-	-	-	-	-		Agriculture Residentiel
4/9						
- 167	_	80	2 881		5 127	Administration publique Commerces et autres înstitutions

Alberta - 199

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3			thousands	of cubic metres		
1 Production	87.7	5.2	377.2	32.5	369.7	872.3
		3.2	62.3	0.3	51.0	113.7
2 Exports	_	_	0.9	3.1	51.0	4.0
3 Imports	_	-0.5	- 177.3	-5.9	- 165.5	- 349.2
4 Inter-regional transfers	0.1	3.9	- 138.7	-4.8	31.9	- 107.5
5 Stock variation	-4.8	9.7	1.2	-6.0	-1.2	-1.1
6 Inter-product transfers			-3.3	7.0	28.6	30.6
7 Other adjustments	4.8	-6.5		35.0	148.7	550.3
8 Availability	87.5	4.0	275.1		140.7	
16 Producer consumption	=		-			
17 Final demand	87.5	4.0	275.1	35.0	148.7	550.3
to Total mining & oil & gas extraction		-	-	8.1	-	8.1
28 Total manufacturing	87.5	-	1.8	2.9	-	92.2
29 Forestry	-	-	_	0.8	_	0.8
30 Construction	_	-	273.3	1.3	-	274.6
iz Transportation	an .		-	6.6	•	6.6
3 Agriculture	-	-	_	5.9	-	5.9
5 Public administration	-	-	_	0.3	-	0.3
6 Commercial and other institutional	_	4.0	-	9.1	148.7	161.8
7 Statistical difference	-	-	-			

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	3 018.1	6 246.4	_			9 264.5
2 Exports	2 795.8	0 240.4	_			2 795.8
3 Imports	2 //3.0	_	_	2.4	_	2.4
4 Inter-regional transfers	- 106.5		_	2.7	_	- 106.5
5 Stock variation	-45.6	_	_	_	_	-45.6
7 Other adjustments	-43.0	-0.3	_	_	_	-0.3
8 Availability	161.4	6 246.1		2.4		6 410.0
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	- 114.0	-35.2	-	0.8	_	- 148.4
0 (a) Electricity - by utilities	274.3	6 281.1				
1 (b) Electricity - by industry	2/4.5	6 201.1	-	-	-	6 555.3
2 (c) Coke and manufactured gases	_		_		-	_
4 (e) Steam generation		_	-	_	***	~
5 Net supply	1.2	0.2	-	1.6		3.1
6 Producer consumption	1.2	V. L	_	1.0		1.2
7 Non-energy use	1.2		_	-	_	1.2
8 Energy use - final demand	-	0.2	-	1.6		1.9
O Total mining & oil & gas extraction				1.0	_	1.7
1 Pulp and paper	_	_		_	_	_
2 Iron and steel		_	_	x	_	X
3 Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	â	_	â
4 Cement		_	_	x	_	x
6 Chemicals	_	_	_	_	_	
7 Other manufacturing		-	_	_	_	
8 Total manufacturing				1.6		1.6
4 Residential	_	0.2	_			0.2
5 Public administration	_	-	_	_	_	0.1
6 Commercial and other institutional	_	_	_	_	_	
7 Statistical difference	-			-		

Albarta - 1998

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéclaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			
						Year-to-date - Cumulatif de l'année
272.8	55.9	890.2	118.5	1 209.3	2 546.7	Production 1
-	-	202.1	0.7	155.4	358.2	Exportations 2
-		4.7	7.6	na na	12.3	Importations 3
-	-0.9	- 289.9	-29.5	- 457.4	- 777.7	Transferts inter-régions 4
0.4	9.7	-56.3	-0.3	48.0	1.6	Variation des stocks 5
-17.8	-23.1	1.2	-16.9	-62.7	- 119.3	Transferts inter-produits 6
17.8	-6.0	-1.7	23.5	74.1	107.8	Autres ajustements 7
272.3	16.1	458.8	102.8	560.0	1 410.0	Disponibilité 8
-	_	-	0.1		0.1	Autoconsommation 16
272.3	16.1	458.8	102.7	560.0	1 409.9	Écoulement final 17
	-	-	24.0		24.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
272.3	-	7.3	9.2		288.8	Total manufacturier 28
000	w	-	2.3	-	2.3	Forestier 29
-	-	451.4	3.8		455.2	Construction 30
		-	21.1		21.1	Transport 42
-	-	_	13.7	-	13.7	Agriculture 43
_		-	0.9	-	0.9	Administration publique 45
-	16.1	-	27.8	560.0	603.9	Commerces et autres institutions 46
•	-		•	90	• •	Différence statistique 47

#### TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bîtumîneux împorté	tous	Total genres		
		kiloto	nnes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
8 495.5	18 687.3	_	***	-		182.8	Production	1
7 647.6	-	-	-	-	7	647.6	Exportations	2
-	_	_	5.0	-		5.0		3
- 487.5	-	-	_	044		487.5		4
- 148.1	-			No.	_	148.1	Variation des stocks	5
-	-0.9	-	-	-		-0.9		7
508.5	18 686.5		5.0		19	200.0	Disponibilité	8
66.0	-92.4	-	0.6	-		-25.7	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
437.0	18 761.0	-		_	19	198.0	a) Énergie électrique — par services	10
-	_	_	-	_		the	ь) Énergie électrique — par industries	11
100	_	-	_	-		-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	_	man man	-			_	e) Production de vapeur	14
5.5	17.9		4.4			27.8	Disponibilité nette	15
5.0		_	_	_		5.0	Autoconsommation	16
-	_	-	-	_		_	Usage non-énergétique	17
0.5	17.9		4.4			8.55	Usage énergétique - écoulement final	18
***				tin time			Extraction minière & de pétrole & de ga	Z 20
_	_			_			Pâtes et papier	21
_	_	_	X	_		×	Sidérurgie	22
_	_	_	×	_		X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
	_		X	_		×	Fabricants de ciment	24
		_		_		-	Produits chimiques	26
		_		_		_	Manufacturier - autres	27
_	_		4.4			4.4	Total manufacturier	28
0.5	17.9	_	7.7	_		18.4	Residential	44
0.5	17.5	_		_			Administration publique	45
-						_	Commerces et autres institutions	46
	-	-	-	-		•	Différence statistique	47

Energy Supply-Demand in Canada Statistics Canada - Catalogue no. 57-003-XPB		- 114 -			oulement d'éne - n° 57-003-XF		
TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - Br	itish Columbia	- 1998 Quarter 3					
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)	
	- Charbon	Pétrole	Gaz	LGN des		Vapeur	
		brut	naturel	us, de gaz		(voir intro)	
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes	
1 Production	5 431.7	849.1	5 710.6	190.2 91.7	15 578.0 3 654.3	-	
2 Exports	6 447.9	1 315.0	9 464.8	4.5	1 011.9	_	
3 Imports	-33.8	1 309.7	5 949.8	12.6	-2.3	]	
4 Inter-regional transfers	-1 111.5	4.5	400.3	12.4	-2.3	_	
5 Stock variation	-1 111.5	220.6	400.3	12.14			
6 Inter-product transfers	0.7	-13.9	-28.8	_			
7 Other adjustments	62.1	1 045.9	1 766.5	103.2	12 933.2		
8 Availability	-6.3	1 440.7	1 /00.5	100.1	16. 700.6	_	
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-0.3	_					
10 (a) Electricity - by utilities		_	284.9	-	_	-	
11 (b) Electricity - by industry		-	47.7	-	_	-	
12 (c) Coke and manufactured gases	_			_	_	-	
13 (d) Refined products		1 045.9	-	4.4	_	-	
14 (e) Steam generation		_	3.3	_	_	- 323.7	
15 Net supply	68.4		1 430.7	98.8	12 933.2	323.7	
16 Producer consumption	16.4	_	X	5.1	1 363.8	-	
17 Non-energy use	_	_	X	0.4			
18 Energy use - final demand	51.9		1 056.4	126.3	13 710.0	323.7	
20 Total mining & oil & gas extraction			26.3	1.7	809.5	-	
21 Pulp and paper	_	_	231.7	-	3 653.8	-	
22 Iron and steel	X	-	X	X	X	-	
23 Smelting and refining, non-ferrous	X	_	X	X	X	***	
24 Cement	X		X	X	X	-	
25 Petroleum refining	-	-	1.5	-	40.6	-	
26 Chemicals	-	_	49.9	-	434.6	-	
27 Other manufacturing	1.1	_	185.3	5.5	592.8	-	
28 Total manufacturing	51.9		500.2	5.5	6 483.3	•	
29 Forestry	-	-	-	-	-	-	
30 Construction	-	-	6.0	3.7		-	
31 Total industrial	51.9		532.6	10.9	7 292.8	-	
32 Railways	_	-	-	-	qu.	-	
35 Airlines	-	and .	_	_	_	-	
38 Marine	_	_		-	-	-	
39 Pipelines		-	168.5	-	22.5	~	
40 Road transport and urban transit	-	_	4.1	86.4	26.1	-	
41 Retail pump sales	_	-	170 (	04 4	48.5	-	
42 Transportation	•		172.6	86.4		•	
43 Agriculture 44 Residential		_	2.2 177.2	0.7 8.7	142.9 2 937.4	_	
45 Public administration			23.2	1.1	209.9	_	
46 Commercial and other institutional			148.6	18.6	3 078.5	323.7	
47 Statistical difference	-	-	148.0	10.0	3 0/8.3	323.7	
			teraj				
1 Production	165 667	33 149	217 860	5 123	56 081	-	
2 Exports	196 662	51 338	361 081	2 431	13 156	-	
3 Imports	-	_	-	115	3 643	-	
4 Inter-regional transfers	-1 032	51 131	226 983	165	-8	-	
5 Stock variation	-33 901	175	15 272	337	-	-	
6 Inter-product transfers	-	8 611	-	-	-	-	
7 Other adjustments	20	- 545	-1 098	-	-	-	
8 Availability	1 894	40 833	67 392	2 634	46 559		

	Exports	0 447.5	, 515.0	~ ~ ~ ~ ~	4.5	1 011.9	-
	Imports	77.0	1 309.7	5 949.8	12.6	-2.3	
	Inter-regional transfers	-33.8		400.3	12.4	-2.3	
	Stock variation	-1 111.5	4.5			-	_
	Inter-product transfers		220.6		-	-	_
	Other adjustments	0.7	-13.9	-28.8	107.0	10 077 0	
8	Availability	62.1	1 045.9	1 766.5	103.2	12 933.2	•
9	Stock Change - Util. & Industry	-6.3	-	**	-	_	-
	Transformed to other fuels:	1					
10	(a) Electricity - by utilities	_	-	284.9	-	-	
	(b) Electricity - by industry			47.7	-	-	
	(c) Coke and manufactured gases	_	un.	-	_	-	-
			1 045.9	-	4.4		-
	(d) Refined products	_	1 04317	3.3	7.7		- 323.7
	(e) Steam generation	40.4	_	1 430.7	98.8	12 933.2	323.7
	Net supply	68.4	-				323./
16	Producer consumption	16.4	_	X	5.1	1 363.8	-
17	Non-energy use	-	-	X	0.4	-	-
18	Energy use - final demand	51.9	-	1 056.4	126.3	13 710.0	323.7
20		-	-	26.3	1.7	809.5	-
21		~	_	231.7	-	3 653.8	-
22		×	-	X	X	X	-
23		X	_	X	X	X	94
		x	-	x	X	x	_
24		^				40.6	
25	_	-	-	1.5	-		_
26		_	-	49.9		434.6	-
27		1.1	-	185.3	5.5	592.8	-
28		51.9		500.2	5.5	6 483.3	•
29	Forestry	-	-		-	-	-
30	Construction		_	6.0	3.7	-	-
	Total industrial	51.9		532.6	10.9	7 292.8	
32		-	_			-	_
35					_	_	_
		_		_			
38		_	_			-	-
	Pipelines	-	-	168.5		22.5	-
40	Road transport and urban transit	-	-	4.1	86.4	26.1	-
41	Retail pump sales	-	-	-	· ·	-	-
42	Transportation	-		172.6	86.4	46.5	
43	Agriculture	_	_	2.2	0.7	142.9	-
	Residential		_	177.2	8.7	2 937.4	_
	Public administration	_	_	23.2	1.1	209.9	-
	Commercial and other institutional		_	148.6	18.6	3 078.5	323.7
	Statistical difference		_	140.0	10.0	3 0/8.3	323.7
~ /	3.4.18.1041 GITTEFERIUS	-	-		-		
				terajo			
	Production	165 667	33 149	217 860	5 123	56 081	-
2	Exports	196 662	51 338	361 081	2 431	13 156	-
3	Imports	-	_	-	115	3 643	_
4	Inter-regional transfers	-1 032	51 131	226 983	165	-8	_
	Stock variation	-33 901	175	15 272	337		_
	Inter-product transfers	-	8 611		_		
	Other adjustments	20	- 545	-1 098	_	_	
	Availability	1 894			0.476	44 770	-
			40 833	67 392	2 634	46 559	-
	Stock Change - Util. & Industry	- 191	_	<del>-</del>	000	***	
	(a) Electricity - by utilities	-		10 867	-	_	-
	(b) Electricity - by industry	Tipe .	_	1 818	_	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	_	-		_	-	-
13	(d) Refined products	-	40 833	_	127	_	
14	(e) Steam generation	_		125	_	_	- 890
	Net supply	2 085		54 582	2 508	46 559	890
	Producer consumption	501	_	X	147	4 910	-
	Non-energy use	301	_				_
	Energy use - final demand	7 804		X	11	40.754	
100		1 584		40 301	3 224	49 356	890
				1 005	44	2 914	•
20						47 484	_
21	Pulp and paper	-	_	8 839	-	13 154	
20 21 22	Pulp and paper Iron and steel	- ×			×	13 134 X	_
21	Pulp and paper Iron and steel			8 839 X	×	X	-
20 21 22	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	X		8 839 X X	x x	X X	-
21 22 23	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement		-	8 839 X X X	X X X	× × ×	
20 21 22 23 24	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining	x x -	=	8 839 X X X 58	x x x	X X X 146	
20 21 22 23 24 25 26	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals	X X —	-	8 839 X X X 58 1 904	× × -	X X X 146 1 565	
20 21 22 23 24 25 26 27	Pulp and paper Iron and steel Smeltting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing	X X — — 34	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069	X X X - - 141	X X X 146 1 565 2 134	
20 21 22 23 24 25 26 27 28	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing	X X - 34 1 584	-	8 839 X X X 58 1 904	× × -	X X X 146 1 565	
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry	X X — — 34	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069	X X X - - 141	X X X 146 1 565 2 134	
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083	× × × - 141 141	X X 146 1 565 2 134 <b>23 340</b>	
20 21 22 23 24 25 26 27 28 30 31	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial	X X - 34 1 584	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083	× × × - 141 141	X X 146 1 565 2 134 <b>23 340</b>	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083	× × × - 141 141 - 93	X X 146 1 565 2 134 23 340	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083	X X X - - 141 141 - 93 278	X X 146 1 565 2 134 23 340 - 26 254	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 	X X X - - 141 141 - 93 278	X X 146 1 565 2 134 23 340 - 26 254	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines	X X 	-	8 839 X X X 58 1 9069 19 083 	X X X - - 141 141 - 93 278	X X X 146 1 565 2 134 23 340 - - 26 254	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 38	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Dther manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 	X X X - - 141 141 - 93 278 - -	X X 146 1 565 2 134 23 340 - - 26 254 - - 81	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 36	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 	X X X - - 141 141 - 93 278	X X 146 1 565 2 134 23 340 - - 26 254 - - 81	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 35 40 41	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 229 20 318 - - 6 429 157 -	X X X - - 141 141 - 93 278 - - - 2 206	X X X 146 1 565 2 134 23 340 - - 26 254 - - 81 94	-
20 21 22 23 24 25 26 29 30 31 32 35 36 41 41	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Dther manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 	X X X - - 141 141 - 93 278 - -	X X 146 1 565 2 134 23 340 - - 26 254 - - 81	-
20 21 22 23 24 25 26 28 29 30 31 32 35 35 40 41 43	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 229 20 318 - - 6 429 157 -	X X X - - 141 141 - 93 278 - - - 2 206	X X X 146 1 565 2 134 23 340 - - 26 254 - - 81 94	-
20 21 22 23 24 22 26 27 28 29 30 31 31 33 40 41 44 44	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Dther manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential	X X 	-	8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 	X X X 141 141 - 93 278 - - - 2 206 2 206	X X 146 1 565 2 134 23 340 	-
20 211 222 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 38 39 40 41 43 44 45	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential Residential	X X 	-	8 839  X  X  S8  1 904  7 069  19 083  229  20 318   6 429  157  586  84	X X X X 141 141 - 93 278 - - 2 206 17 222	X X 146 1 565 2 134 23 340 - 26 254 - 81 94 - 175 514 10 575	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 38 44 45 46 46	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential Public administration Commercial and other institutional	X X 	-	8 839	X X X X 141 141 - 93 278 - - 2 206 17 222 27	X X 146 1 565 2 134 23 340 - 26 254 - 81 94 175 514 10 575 756	-
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 38 44 45 46 46	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential Residential	X X 		8 839 X X X 58 1 904 7 069 19 083 229 20 318 - - 6 429 157 - 6 586 6 760	X X X X 141 141 - 93 278 - - 2 206 17 222	X X 146 1 565 2 134 23 340 - 26 254 - 81 94 - 175 514 10 575	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1998 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum	Secondary electricity	Total prim.	
Total rimaire	COKe	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	_	_	1 086.1	2 140.6		Burnet at a second
• • •		_	108.8	2 140.0	• • •	Production Exportations
• • •	0.9	-	417.1	-	***	Importations
	com		1 702.2	-	4 0 0	Transferts inter-régions
	_	-	-77.5 - 218.6	_	* * *	Variation des stocks Transferts inter-produits
	6.9	-	80.3	_	• • •	Autres ajustements
• • •	7.8		3 035.8	2 140.6	* * *	Disponibilité
* * *	2.5	_	37.5	_	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	2.3	-		a) Energie électrique - par services
* * *	-	-	4.2	-		b) Energie électrique - par industries
• • •	_	-	-	_	• • •	<ul><li>c) Coke et gaz manufacturé</li><li>d) Produits raffinés</li></ul>
• • •	-	-	_	-	• • •	e) Production de vapeur
	5.3	-	2 991.7	2 140.6	• • •	Disponibilité nette
	_	_	68.0 145.6	*	• • •	Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	5.3	-	2 745.1	¥	• • •	Usage énergétique - écoulement final
• • •	•	-	66.0	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	×	_	40.0 X	×	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie
	â		â	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	x	-	x	×	• • •	Fabricants de ciment
• • •	-	_	0.1	×	• • •	Raffinage pétrolier
• • •	_	_	8.2	×	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres
• • •	5.3	-	49.2	×	• • •	Total manufacturier
• • •	-	-	28.3	×	* * *	Forestier
	5.3	-	30.6 174.2	×	• • •	Construction Total industrial
	_	w/o	154.6	×	• • •	Sociétés ferrovières
• • •	-	-	398.1	×	* * *	Lignes aériennes
• • •		_	234.3	*	• • •	Maritimes Pipelines
• • •	_	-	238.4	×		Transport commercial et en commun
	-	-	1 294.1	×	***	Ventes au détail (pompes)
•••	•	-	2 319.9 61.1	×		Transport Agriculture
• • • •		_	13.6	× *	• • •	Residential
• • •	_	-	28.1	×		Administration publique
• • •	_	_	148.1	*		Commerces et autres institutions Différence statistique
•••	_	-				DATTO GING S.S.AS.ASHED
77 880	_	terajo —	39 466	7 706		Production
24 667	_	-	4 302	-	628 969	Exportations
3 758	25		16 012	-	19 795	Importations
77 238	_	_	63 770 -2 774	_	341 008 -20 890	Transferts inter-régions Variation des stocks
8 611	_	_	-8 735	tile	- 124	Transferts inter-produits
-1 623	199	-	3 168			Autres ajustements
59 313 - 191	<b>225</b> 72		112 152 1 689	7 706	1 570	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries
10 867	- / 2	_	91	_	10 958	a) Énergie électrique — par services
1 818	-	-	169	-	1 987	b) Énergie électrique - par industries
40 960	_	_		_	40 960	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
- 766	_	_	_	_	- 766	e) Production de vapeur
06 624	153		110 204	7 706		Disponibilité nette
• • •		~	2 536	×		Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	153	-	6 335 100 <b>458</b>	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •		-	2 554	×	6 517	Extraction minière & de pétrole & de gas
		-	1 630	×	23 623	Pâtes et papier Sidérurgie
	×		X	×	X X	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	â	~	x	×	X	Fabricants de ciment
	-	-	=	*	204	Raffinage pétrolier
	_		3 322	*	3 471 9 701	Produits chimiques Manufacturier — autres
• • •	153	-	1 990	×	46 290	Total manufacturier
• • •	_	-	1 099	×	1 099	Forestier
• • •	153	-	1 185 6 827	*	1 508 55 413	Construction Total industrial
	153		5 982	* *	5 982	Sociétés ferrovières
	_	_	14 472	×	14 472	Lignes aériennes
• • •		-	9 490	*	9 490 6 527	Maritimes Pipelines
• • •	-	100	17	*	11 530	Transport commercial et en commun
• • •	-	_	9 024			
• • •	~	_	9 074 45 263	×	45 263	Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	45 263 <b>84 298</b>	×	93 264	Transport
• • •	=	-	45 263 <b>84 298</b> 2 280	* *	93 264 2 895	Transport Agriculture
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	-	-	45 263 <b>84 298</b>	×	93 264 2 895 18 083	Transport

BLE 12B. Primary and Secondary Energy - Bri	-79H COIGHDIG	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	_	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Stea (see intro
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
A B. A. Alfan	18 858.5	2 472.5	16 480.2	565.0	44 116.8	_
1 Production 2 Exports	18 813.3	4 604.0	27 782.0	325.6	6 646.3	-
3 Imports	_	-	5.8	10.4	3 504.7	-
4 Inter-regional transfers	-52.0	4 618.7	18 031.1	73.2 6.3	- 616.9	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	- 257.0	-20.4 629.1	- 112.4	0.3	_	_
7 Other adjustments	-31.6	-75.8	-98.6	_	_	-
8 Availability	218.6	3 060.9	6 748.9	316.6	40 358.3	-
9 Stock Change - Util. & Industry	-7.8	-	-	160	-	-
Transformed to other fuels: 0 (a) Electricity - by utilities	_	_	490.8	_	~	
1 (b) Electricity - by industry	_	_	138.8	-	_	-
2 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	400	-
3 (d) Refined products	-	3 060.9	-	23.5	-	4 040 6
4 (e) Steam generation	226.4	-	11.0 6 108.4	293.1	40 358.3	-1 019.8 1 <b>019.</b> 8
5 Net supply 6 Producer consumption	71.5		X	31.3	3 051.0	
7 Non-energy use	44	-	×	0.4	-	
8 Energy use - final demand	154.9	-	4 828.1	345.1	42 002.6	1 019.8
O Total mining & oil & gas extraction	-	•	150.8	17.0	2 336.0 10 088.2	
1 Pulp and paper 2 Iron and steel	×	_	756.9 X	×	10 08B.2	
2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous	â	_	â	x	x	
4 Cement	x	-	X	X	X	-
5 Petroleum refining	-	-	5.0	-	121.1	-
6 Chemicals		-	168.4	17.9	1 297.6 1 711.9	
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	5.3 154.8	-	714.9 1 <b>749.5</b>	17.9	18 447.7	
9 Forestry	-	_	-	-	-	-
0 Construction	-	-	31.8	5.7	-	-
1 Total industrial	154.8	-	1 932.1	40.6	20 783.8	
2 Railways	-	-	-	-	_	•
5 Airlines 8 Marine		_		_	_	
9 Pipelines	_	_	577.3	_	83.0	-
0 Road transport and urban transit	_	-	12.7	209.9	85.5	-
1 Retail pump sales	-	-		-		-
2 Transportation	-	-	590.0	209.9	168.5	
3 Agriculture 4 Residential	_	_	57.5 1 313.7	2.4 31.0	279.1 10 877.4	
5 Public administration		_	153.5	5.5	668.1	-
6 Commercial and other institutional 7 Statistical difference	-	-	781.3	55.7	9 225.8	1 019.8
			terai	oules		
1 Production	575 184	96 526	628 720	15 203	158 820	-
2 Exports	573 807	179 739	1 059 883	8 681	23 927	~
3 Imports 4 Inter-regional transfers	-1 585	180 313	222 687 885	265 1 584	12 617 -2 221	
5 Stock variation	-7 839	- 798	-4 288	184	-2 221	
6 Inter-product transfers	-	24 559	_	-	-	-
7 Other adjustments	- 964	-2 960	-3 761	-	-	-
8 Availability	6 667	119 498	257 471	8 186	145 290	
9 Stock Change - Util. & Industry 0 (a) Electricity - by utilities	- 238	_	18 723	-	_	
1 (b) Electricity - by industry	-	~	5 295	_	_	
2 (c) Coke and manufactured gases		-	_	_	-	
3 (d) Refined products	-	119 498	-	673	-	-
4 (e) Steam generation  5 Net supply	6 904	-	419		747 000	-2 804
6 Producer consumption	2 181		233 034 ×	7 <b>513</b> 893	145 290 10 983	2 804
7 Non-energy use	2 101		â	11	10 703	
8 Energy use - final demand	4 723		184 192	8 810	151 210	2 804
Total mining & oil & gas extraction			5 752	434	8 410	
1 Pulp and paper 2 Iron and steel		-	28 875		36 318	-
3 Smelting and refining, non-ferrous	X X		X	X	X	
4 Cement	â	_	×	×	×	
5 Petroleum refining		989	192	_	436	
6 Chemicals	-	_	6 426	_	4 671	-
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	162		27 272	456	6 163	•
5 Forestry	4 722		66 744	456	66 412	
O Construction	-	_	1 214	147	_	
1 Total industrial	4 722		73 711	1 037	74 822	
2 Railways	-		_	-	-	-
S Airlines B Marine	-	-	-	-	-	-
D Pipelines	_	60	22 224	-	-	
O Road transport and urban transit		_	22 024 483	5 359	299 308	
1 Retail pump sales		_	483	3 337	308	
2 Transportation	-		22 507	5 359	607	
3 Agriculture	Ma.	_	2 193	62	1 005	-
4 Residential 5 Public administration	1		50 117	790	39 159	-
6 Commercial and other institutional	_	_	5 857	139	2 405	2.53
7 Statistical difference	-	_	29 807	1 423	33 213	2 804

		imaire et seco				8 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum	Secondary electricity	Total prim & second	
Total primaire	ODRE	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	_	_	3 197.0	4 695.3		Production
***	2.2	-	254.7	***	• • •	Exportations
	2.7	-	1 300.7 4 435.2	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
• • •	_	-	10.7	-		Variation des stocks
• • •	10 5	-	- 623.3	-		Transferts inter-produits
• • • •	10.5 13.2		187.1 8 <b>231.3</b>	4 695.3	• • •	Autres ajustements Disponibilitá
<b>* * *</b>	-1.0	-	39.4	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
• • •	_	<u>-</u>	9.0	-		a) Énergie électrique - par services
	_	_	9.9		• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
	-	-	-	do		d) Produits raffinés
• • •	14.2	- I	8 173.0	4 695.3	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité natte
• • •	-		202.5	¥ 675.3	• • •	Autoconsommation
• • •		-	332.7	×	• • •	Usage non-énergétique
• • •	14.2	:	7 554.2 223.5	*		Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
		_	139.1	* *	• • •	Pâtes et papier
• • •	x	-	×	¥	• • •	Sidérurgie
	X X	-	X X	×	* * *	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •		_		×	• • •	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
• • •	_	-	0.2	36	• • •	Produits chimiques
• • •	74.0	an .	39.4	×	• • •	Manufacturier - autres
• • •	14.2		1 <b>82.1</b> 85.5	×	• • •	Total manufacturier Forestier
	_	-	79.0	×	• • •	Construction
• • •	14.2		570.0	×		Total industrial
• • •	_	_	392.4 1 061.1	¥ ¥	* * *	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
• • • •	_	_	570.2	×	• • •	Maritimes
	-	-	1.6	ж	• • •	Pipelines
* * *	_	_	724.6 3 488.5	*	• • •	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	6 238.3	×	• • •	Transport
	-	-	175.0	ж	• • •	Agriculture
* * *	-	ean	79.6 77.7	×	• • •	Residentiel Administration publique
• • •	_		413.5	×	• • •	Commerces et autres institutions
•••	•	-		×	•••	Différence statistique
474 453		terajo	nules 116 614	16 903		Production
846 036	_	_	10 161	16 703	1 856 197	
13 104	77	-	48 879	-		Importations
865 975 -12 741		-	165 672 331	_	1 031 647 -12 410	Transferts inter-régions Variation des stocks
24 559		-	-24 593	-	-12 410	Transferts inter-produits
-7 684	303		7 206	-	- 176	Autres ajustements
B37 112	379	•	303 285	16 903	4 550	
- 238 18 723	-29		1 825 347	_	19 071	Var. des stocks - Utilities & Industries  a) Énergie électrique - par services
5 295	-	200	403	-	5 698	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
-	con .	-	-	-	120 171	c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés
120 171 -2 386	_		_	_	-2 386	e) Production de vapeur
395 546	408		300 709	16 903		Disponibilité nette
	-	₩	7 551	*		Autoconsommation
• • •	408	-	14 306 <b>276 653</b>	*		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	- 400		8 641		23 237	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	-	-	5 651	36	70 843	Pâtes et papier
* * *	X	-	X	×	×	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
	×	_	â	×	â	Fabricants de ciment
		_		Ж	628	Raffinage pétrolier
	-	_	8 1 537	* *	11 105 35 590	Produits chimiques Manufacturier — autres
• • •	408	-	7 332	× ×	146 075	Total manufacturiar
	-	_	3 320	×	3 320	Forestier
	-	-	3 054	×	4 415	Construction Total industrial
	408	:	<b>22 347</b> 15 1 <i>77</i>	X ¥	177 047 15 1 <i>77</i>	Sociétés ferrovières
	_	_	38 578	×	38 578	Lignes aériennes
• • •	-	-	23 067	×	23 067	Maritimes
• • •	-	-	63	*	22 385 33 700	Pipelines Transport commercial et en commun
• • •	-	_	27 551 122 011	*	122 011	Ventes au détail (pompes)
• • •			226 446	ж	254 918	Transport
• • •	-	-	6 551	×		Agriculture
	-	-	3 072 2 902	×	93 139 11 303	Residentiel Administration publique
		7			82 583	
• • •	***	-	15 335	*		Différence statistique

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	26.6	67.5	428.2	38.5	205.1	8.0
2 Exports	_	_	0.1		58.1 59.3	0.1 0.8
3 Imports 4 Inter-regional transfers		_	701.3	7.8	599.8	-6.3
5 Stock variation	-0.1	-	-87.2	24.6	-25.6	1.1
6 Inter-product transfers	-0.4	-	-1.5	-15.8	-22.4	20.1
7 Other adjustments	6.8 33.1	67.5	-13.0 1 <b>302.9</b>	-2.7 <b>3.2</b>	7.6 <b>816.9</b>	0.9
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	_	-	-	-	2.3	monte
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	Sap.	1.9	-
14 (e) Steam generation 15 Nat supply	33.1	67.5	1 302.9	3.2	812.7	22.3
16 Producer consumption	-	67.5			0.4	
17 Non-energy use	×	-	-	-		-
18 Energy use - final demand	*	•	1 302.9	3.2	812.3	22.2
20 Total mining & oil & gas extraction	×		-	0.9	64.8 13.4	0.3
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	_		X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	36		_		X	X
24 Cement	. *	-	-		X	X
26 Chemicals	×	-	-	_	0.1	0.6
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	-		6.6 <b>21.0</b>	0.6
29 Forestry	×	_	_	0.1	26.8	0.2
30 Construction	*	_	-		28.3	2.3
31 Total industrial	*		-	1.0	141.0	3.4
32 Railways 33 Canadian airlines	*	_			154.6	_
34 Foreign airlines	*	100	_	_	_	-
36 Domestic marine	×		-	_	73.6	-
37 Foreign marine	Ж	-	-	-	20.5	000
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	_	37.0	ī	0.4 201.4	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	×	_	1 191.9	_	102.2	_
42 Transportation	*	-	1 228.9		552.8	-
43 Agriculture	×	-	20.7	1.0	37.3	2.1
44 Residential	*			0.5		13.1
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	Э Э	-	5.0 48.4	0.7	13.7 67.6	0.1 3.5
47 Statistical difference	×	-	***	*		• • •
			teraj	oules		
1 Production	709	2 515	14 842	1 452	7 932	309
2 Exports 3 Imports	_	_	2 3 497		2 247 2 294	31
4 Inter-regional transfers	_	_	24 306	293	23 200	- 243
5 Stock variation	-3	-	-3 021	927	- 990	43
6 Inter-product transfers	-11	-	-51	- 594	- 865	777
7 Other adjustments 8 Availability	173 874		- 452 45 160	- 100	295	33
9 Stock Change - Util. & Industry	-	2 5 15	4B 160	122	31 598	861
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities	_	_	_	_	90	900 SIN
11 (b) Electricity - by industry		-	_	_	73	_
14 (e) Steam generation	_	-	_	-	_	
15 Net supply 16 Producer consumption	874	2 515	45 160	122	31 434	861
17 Non-energy use	*	2 515	1		15	1
18 Energy use - final demand	, i	-	45 159	122	31 419	860
20 Total mining & pil & gas extraction	×			35	2 507	12
21 Pulp and paper	*		_	-	519	
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	nus	-	-	X	X
24 Cament	- G	_	-	_	X	X
26 Chemicals	*	_	_	_	3	_
27 Other manufacturing	*	-	_	-	257	24
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	-	-	-	813	24
30 Construction	*	_	_	3	1 038	8
31 Total industrial	î		-	1 39	1 095 <b>5 453</b>	89 133
32 Railways	×	on.	-	-	5 982	100
33 Canadian airlines	×	No.	_		_	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	-	-	-	-	and .
37 Foreign marine	*	mo		-	2 847	-
39 Pipelines	*	-		_	793 17	-
40 Road transport and urban transit	×	_	1 282	_	7 792	_
41 Retail pump sales	×	-	41 311	_	3 952	₩
42 Transportation 43 Agriculture	*	-	42 593	-	21 382	
44 Residential	*	-	718	38	1 441	83
45 Public administration	×	_	172	18	530	508
46 Commercial and other institutional	Ж	_	1 676	27	2 613	134
47 Statistical difference	×	-	- w			

ABLEAU 12C.	Produits pétr	oliers raffin	és - Colombie	Britannique -	1998 Tr	imestre 3
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	- Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
2001 03	petrozzer			energetiques	produit	S
		milliers de	mètres cubes			
21.3	-	2.2	250.6	40.5	1 086.1	Production 1
54.5	65.8	£ . £	4.2 124.2	15.1 11.6	417.1	Exportations 2 Importations 3
101.6	-	9.4	36.9	251.7	1 702.2	Transferts inter-régions 4
8.6 28.2		0.3	22.4 41.2	-21.7 - 268.0	-77.5 - 218.6	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.0		0.7	-4.0	83.0	80.3	
169.1	65.8	7.7	422.1	125.3	3 035.8	Disponibilité 8
-7.0	44.5	-		-	37.5	Var. des stocks - Utilities & Industries 9 Transformé en autres combustibles:
-	***	_	-		2.3	a) Énergie électrique - par services 10
2.3	-	-	-	-	4.2	b) Energie électrique - par industries 11
173.7	21.3	7.7	422.1	125.3	2 991.7	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
-	-	_	0.1		68.0	
173.7	20.3 <b>0.9</b>	7.7	422.0	125.3	145.6	Usage non-énergétique 17
173.7	-	/./	422.0		2 745.1 66.0	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
26.6	-	-	~	_	40.0	Pâtes et papier 21
×	X X	_	_	_	X	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
â	â	_		_	×	Fabricants de ciment 24
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques 26
26.6	0.9	_			8.2 49.2	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
1.2	-	-	_	_	28.3	Forestier 29
		-		-	30.6	Construction 30
27.8	0.9		-	-	154.6	Total industriel 31 Sociétés ferrovières 32
_	***	1.9	323.1	_	325.0	Lignes aériennes canadiennes 33
	-		73.0	-	73.0	Lignes aériennes étrangères 34
61.5 78.7	_	_	_	_	135.1 99.2	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
_	-		-	-	0.4	Pipelines 39
-	-	-	-	-	238.4	Transport commercial et en commun 40
140.2	-	1.9	396.2	-	1 294.1	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 42
-	-	-	-	_	61.1	Agriculture 43
_	Ξ	1.0	8.3	_	13.6 28.1	Residential 44 Administration publique 45
5.7	_	4.7	17.6	_	148.1	Commerces et autres institutions 46
		-	-			Différence statistique 47
		terajo	2 a Luc			
888 1 213	-	73	9 113 152	1 706 610	39 466 4 302	Production 1 Exportations 2
2 274	2 927	1	4 516	473	16 012	
4 242	-	316	1 341	10 315	63 770	Transferts inter-régions 4
358 1 178	-	8 -1	816 1 497	- 913 -10 666	-2 774 -8 735	Variation des stocks 5 Transferts inter-produits 6
43	_	22	- 146	3 300		Autres ajustements 7
7 055	2 927	257	15 352	5 431	112 152	
- 290	1 979	-	-	-	1 689	Var. des stocks - Utilities & Industries 9 Transformé en autres combustibles:
_	-	_	_	_	91	a) Énergie électrique - par services 10
96	-	-	-	-	169	b) Energie électrique - par industries 11
7 249	948	257	15 352	5 431	110 204	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
-	-	_	2		2 536	Autoconsommation 16
	905		-	5 430	6 335	Usage non-énergétique 17 Usage énergétique - écoulement final 18
7 250	42	257	15 349		100 458 2 554	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
1 111	_	_	-	-	1 630	Pâtes et papier 21
X	X		-	-	X	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
×	×	_	_	_	â	Fabricants de ciment 24
		_		***	3	Produits chimiques . 26
-1	42	-	_	_	322 1 990	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
1 111 50	42	-			1 099	Forestier 29
_	-	-	-	-	1 185	Construction 30
1 160	42			•	6 827 5 982	Total industriel 31 Sociétés ferrovières 32
_	_	64	11 752	_	11 816	Lignes aériennes canadiennes 33
•	-	_	2 656	-	2 656	Lignes aériennes étrangères 34
2 567	-	-	-		5 414 4 076	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
3 283	-	_	_		17	Pipelines 39
-	_	-	900	*00	9 074	Transport commercial et en commun 40
5 851		64	14 408	-	45 263 <b>84 298</b>	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 42
2 051	_	-	-	-	2 280	Agriculture 43
-	-	-	_	-	525 1 041	Residential 44 Administration publique 45
239	-	34 159	302 639	_	5 487	Commerces et autres institutions 46
+1	i	122			· ·	Différence statistique 47

ABLE 12D. Refined Petroleum Products - Brit	ish Columbia	- 1998 Quarte	r 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Hazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout: léger:
			thousands o	of cubic metres		
		000 5	4 050 0	114.4	640.9	17.8
1 Production	63.5	200.5	1 258.8 4.1	0.1	90.7	0.1
2 Exports 3 Imports	-	-	411.8		151.3	0.8
4 Inter-regional transfers	-	· ·	1 868.2	16.2	1 597.6	-22.4
5 Stock variation	-0.3	_	-7.9	27.4	-75.0	2.1
6 Inter-product transfers	-0.6	-	10.7	-88.8	-76.0	130.1
7 Other adjustments	20.7 <b>83.7</b>	200.5	-17.1 3 536.3	2.5 16.7	11.6 2 309.8	-0.7 123.3
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		-	0 200.0	-		-
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.0	-
11 (b) Electricity - by industry		-	-	-	3.2	-
(e) Steam generation	63.7	200.5	3 536.3	16.7	2 297.6	123.3
15 Net supply 16 Producer consumption	93.7	200.5	0.1		1.6	0.1
7 Non-energy use	Ж.	200.5	-	_	-	_
18 Energy use - final demand	×	-	3 536.2	16.7	2 296.0	123.2
Total mining & oil & gas extraction	×			3.2	213.1	7.1
21 Pulp and paper	×	-	-		51.0	0.1
22 Iron and steel	*	-	_	X	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cament	*	_		×	×	X
Coment Chemicals		_	_		0.2	_
7 Other manufacturing	×	_	_		34.6	2.6
8 Total manufacturing	×		-		87.5	2.9
9 Forestry	×		mo	0.3	79.6	1.3
0 Construction	*	-	-	0.1	75.4	3.4
1 Total industrial	X	•	-	3.6	<b>455.7</b> 392.4	14.7
2 Railways 3 Canadian airlines	* *	_	-	_	372.7	-
4 Foreign airlines	×	_	-	-	_	-
6 Domestic marine	×	_	_	-	174.7	-
7 Foreign marine	×	-	-	-	63.6	-
9 Pipelines	×	-	_	-	1.6	-
O Road transport and urban transit	*	_	118.3	-	606.2	***
1 Retail pump sales 2 Transportation	*	-	3 214.6 3 <b>332.9</b>		273.8 1 <b>512.4</b>	-
3 Agriculture	*	_	53.2	4.2	102.1	15.5
4 Residential	*		-	6.2	-	73.4
5 Public administration	×	-	14.1		43.0	1.4
6 Commercial and other institutional 67 <b>Statistical difference</b>	×	-	135.9	2.6	182.9	18.2
			teraj	coules		
1 Production	1 687	7 473	43 629	4 309	24 789	688
2 Exports	5	_	140	4	3 507	3
3 Imports	-	-	14 274		5 853	31
4 Inter-regional transfers			64 753	610	61 795	- 867
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-8 -18	-	- 274	1 032	-2 900	80 5 031
7 Other adjustments	-18 529	_	372 - 591	-3 347 94	-2 938 450	5 U31 -29
8 Availability	2 201	7 473	122 569	631	89 341	4 771
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	~	-	_	-	-	-
0 (a) Electricity - by utilities	_	_	to.		347	-
1 (b) Electricity - by industry	-	-	-		124	-
4 (e) Steam generation	-		_	-	-	_
5 Net supply 6 Producer consumption	2 201	7 473	122 569	631	88 870	4 770
7 Non-energy use		7 473	4	1	61	5
8 Energy use - final demand	Ŷ	-	122 566	630	88 809	4 766
O Total mining & oil & gas extraction	*		122 300	122	8 244	274
21 Pulp and paper	×	ain	_		1 971	3
2 Iron and steel	*	_	out.	X	X	X
3 Smelting and refining, non-ferrous	*	***	_	X	X	X
4 Cement 6 Chemicals	*	-	-	X	X	X
7 Other manufacturing	×	_	_		8	
8 Total manufacturing			-	1	1 339 3 <b>385</b>	101
9 Forestry		_	_	10	3 079	51
O Construction	×	-	-	4	2 918	132
71 Total industrial 32 Railways	*		•	137	17 626	569
2 Railways 3 Canadian airlines	×	-	-	-	15 177	-
64 Foreign airlines	H H	-	-	-	-	-
66 Domestic marine	* *	-	_	_		-
7 Foreign marine	×	_	_	Ī	6 759 2 460	-
9 Pipelines	×	_	-	_	63	
Road transport and urban transit	*	-	4 101	_	23 450	-
1 Retail pump sales	*		111 419	-	10 592	-
2 Transportation 3 Agriculture	×	ω.	115 520		58 500	•
44 Residential	*	-	1 844	158	3 948	600
	*	-		235	-	2 837
45 Public administration	×	_	690	2	9 663	The Co.
45 Public administration 46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	490 4 711	2 98	1 662 7 073	705

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	
uel oil - Mazouts	coke - Coke	gasoline	turbo fuel	products	product	
lourds	pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit	
		milliers de	mètres cubes			
93.4	-	-	650.8	157.0	3 197.0	Production
100.6	-	5.7	6.6	46.7	254.7	Exportations
131.0	131.8		440.5	33.5	1 300.7	Importations
231.B 0.5	_	21.0	89.1 43.5	633.7	4 435.2	Transferts inter-régions
62.3	_	-0.1	-4.0	20.0 - 657.0	10.7	Variation des stocks Transferts inter-produits
3.5	-	1.2	-4.6	169.9	187.1	Autres ajustements
420.9	131.8	16.1	1 121.7	270.5	8 231.3	
-26.5	65.9	-	-	-		Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
6.7	_	_	-		9.0 9.9	a) Énorgio électrique — par services b) Énorgio électrique — par industries
	4					e) Production de vapeur
440.6	65.9	16.1	1 121.7	270.5	8 173.0	Disponibilité nette
Ξ	62.3		0.2	270.4	202.5 332.7	Autoconsommation Usage non-énergétique
440.7	3.6	16.1	1 121.6	2/0.4	7 554.2	
-					223.5	Extraction minière & de pétrole & de ga
88.1	-	-	-	-	139.1	Pâtes et papier
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie
X X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
^	×	_			0.2	Produits chimiques
	2.2	-		_	39.4	Manufacturier - autres
88.1	3.6	•	•		182.1	Total manufacturier
4.3	-	-	-	-	85.5	Forestier
-	- 7	un m	_		79.0	Construction
92.4	3.6	_	-	_	<b>570.0</b> 392.4	Total industrial Sociétés ferrovières
_		4.5	792.9	_	797.4	Lignes aériennes canadiennes
_	***		263.6	_	263.6	Lignes aériennes étrangères
85.4	-	-	~		260.2	Lignes maritimes domestiques
246.4	-	-	_	-	310.0	Lignes maritimes étrangères
-	_	-	_	-	1.6 724.6	Pipelines
_		-		_	3 488.5	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
331.8		4.5	1 056.5		6 238.3	Transport
_	_		_	_	175.0	Agriculture
-	-	-	-		79.6	Residential
	-	1.4	17.8	-	77.7	The state of the s
16.5 -0.1	0.1	10.2	47.3	Ī.	413.5	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
3 896	_		23 670	6 474	116 614	Production
4 200	_	191	239	1 873	10 161	Exportations
5 467	5 862	1	16 020	1 371	48 879	Importations
9 674	, <del>-</del>	703	3 241	25 763	165 672	Transferts inter-régions
22	_	12	1 582	783	331	Variation des stocks
2 600 147		-2 41	- 145 - 166	-26 146 6 731		Transferts inter-produits Autres ajustements
7 562	B 862	541	40 798	11 537		Disponibilité
1 104	2 930		_	-	1 825	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
_	-	-	_	-	347	a) Énergie électrique - par services
279	_		_		403	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
8 388	2 933	541	40 798	11 837	300 709	
	_		6	2	7 551	Autoconsommation
	2 771		_	11 535	14 306	
B 392	160	541	40 791		276 653 8 641	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
3 676	•	•			5 651	Pâtes et papier
3 6/6 X	×	_	_	_	X	Sidérurgie
x	x	_	440		×	Fonte et affinage, non-ferreux
×	X		•	-	X	Fabricants de ciment
-	-	w	time	-	1 537	Produits chimiques  Manufacturier - autres
-2 3 674	98 160	-		-	7 332	Total manufacturier
181	-	_	_	_	3 320	Forestier
_	-	-	-	-	3 054	Construction
3 855	160	•		-	22 347	
000	-		20 070	-	15 177 28 990	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
-	_	152	28 838 9 588	_	9 588	Lignes aériennes étrangères
3 564	_	_	, 300		10 323	Lignes maritimes domestiques
0 284	_	_	_	ene.	12 744	Lignes maritimes étrangères
_	_	-	-		63	Pipelines
-	-	-	-	~	27 551	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
7 949	- I	782	38 426	-	122 011 226 446	Transport
3 848	•	182	38 426		6 551	
	-	_	_		3 072	Residentiel
_					2 902	Administration publique
Ξ	-	48	646 1 719		15 335	

### British Columbia - 1998

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimastre 3						
1 Production			21.2	5.0	14.3	40.5
2 Exports	_	tion	2.1	2.6	10.5	15.1
3 Imports	_		3.8	7.8	-	11.6
4 Inter-regional transfers	_	0.1	65.9	19.3	166.5	251.7
5 Stock variation	-		-11.0	-1.9	-8.7	-21.7
6 Inter-product transfers	_	0.2	-0.1	-13.1	- 255.1	- 268.0
7 Other adjustments	_	0.2	-0.2	6.9	76.1	83.0
B Availability		0.5	99.5	25.2		125.3
6 Producer consumption	-			******	_	-
7 Final demand	-	0.5	99.5	25.2		125.3
O Total mining & oil & gas extraction	-	-		2.1	-	2.1
B Total manufacturing	-		0.4	3.5		4.0
9 Forestry	_		-	3.6	-	3.6
O Construction	_	-	86.7	0.5	-	87.2
2 Transportation	-			7.6	-	7.6
3 Agriculture	_		_	2.0	_	2.0
5 Public administration	_	-	-	0.2	-	0.2
6 Commercial and other institutional	_	0.5	12.4	5.6	Carlo City	18.5
7 Statistical difference	-			-		

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
1 Production	5 431.7	_	_	_	_	5 431.7
2 Exports	6 447.9		_	_	-	6 447.5
3 Imports	-	-	_	_	_	
4 Inter-regional transfers	-33.8	_	_	_	_	-33.8
5 Stock variation	-1 111.5	_	_	-	_	-1 111.5
7 Other adjustments	0.7	_	-	ene ene	_	0.
8 Availability	62.1	m m	40			62.
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-6.3	***	-	-	-	-6.
0 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	
1 (b) Electricity - by industry	-	-	_	-	_	
2 (c) Coke and manufactured gases		-	-	_	_	4
4 (e) Steam generation	900	-	-	-	-	
5 Net supply	68.4		-			68.
6 Producer consumption	16.4	-	-	_	-	16.
7 Non-energy use	-	_	-	_	-	
8 Energy use - final demand	51.9	•	-			<b>51.</b>
O Total mining & oil & gas extraction	•	-	-		-	
1 Pulp and paper	-		~	966		
2 Iron and steel	X	_	-	-		
3 Smelting and refining, non-ferrous	X	_	no.	-	-	
4 Cement	X	***	-	-	-	
6 Chemicals	_	diss	-		-	
7 Other manufacturing	1.1	-	-	-	-	1.
8 Total manufacturing	51.9		•			51.5
4 Residential		-	-	-	_	-
5 Public administration	-	-		-		
6 Commercial and other institutional	-	-	~	_	_	4
7 Statistical difference		-				

# Colombie-Britannique - 1998

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produîts	Total de produits nom énergétique	) <del></del>
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
-	~~	49.5	14.4	93.1	157.0	Production 1
-	-	3.9	5.8	37.0	46.7	Exportations 2
-	-	11.2	22.2	_	33.5	Importations 3
-	-0.2	122.6	61.6	449.7	633.7	Transferts inter-régions 4
-	-0.5	-3.7	-1.1	25.4	20.0	Variation des stocks 5
-	0.7	-1.6	-37.8	- 618.3	- 657.0	Transferts inter-produits 6
-	0.6	-3.4	23.5	149.2	169.9	Autres ajustements 7
	1.7	178.2	79.3	11.3	270.5	Disponibilité 8
_	-	_		_		Autoconsommation 16
-	1.7	178.2	79.3	11.3	270.4	Écoulement final 17
			5.7		5.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
-	-	3.9	17.2		21.2	Total manufacturier 28
-	_	_	9.9	-	9.9	Forestier 29
-	-	156.3	1.6		157.9	Construction 30
	•	-	22.1	-	22.1	Transport 42
-	_	-	5.3	_	5.3	Agriculture 43
_	_	_	1.0	_	1.0	Administration publique 45
res	1.7	17.9	16.5	11.3	47.5	Commerces et autres institutions 46
-	-	-		-		Différence statistique 47

### TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux împorté	Tota: tous genre:	
		kiloto	nes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
18 858.5	-	-	_	_	18 858.5	Production
18 813.3	-	an .	-	-	18 813.3	Exportations
-	-		***	-	-	Importations
-52.0	_		_	-	-52.0	Transferts inter-régions
- 257.0		-	_		- 257.0	Variation des stocks
-31.6	_	-	_		-31.6	Autres ajustements
218.6				-	218.6	Disponibilité
-7.8	-	-	-	-	-7.8	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
_	_	400	600	_	-	a) Énergie électrique - par services 1
	-	gra.	_	_	-	b) Énergie électrique - par industries 1
_	~		_	-	_	c) Coke et gaz manufacturé 1
_	_	_	_	_	-	e) Production de vapeur 1
226.4	-				226.4	Disponibilité nette
71.5	_	_	_	_	71.5	Autoconsommation 1
7		_	_	_	_	Usage non-énergétique 1
184.9	-				154.9	Usage énergétique - écculement final 1
10717					=	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
	_	_	-	_	_	Pâtes et papier 2
×		_	_	_	X	· ·
x		_	_	_	x	_
â	_			_	X	
^		_		_		Produits chimiques 2
5.3	_				5.3	
154.8		-			154.8	Total manufacturier 2
154.6	•			_	107.0	Residential 4
	-	_			_	Administration publique 4
-	-	44	_	_	_	Commerces et autres institutions 4
-	-	-	_	_		
•	•	•	•	•		Différence statistique

TABLE 134 Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1998 Quarter 3

	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz		Vapi (voir int
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GMH	kilotoni
Production	-	410.1	119.7	_	101.4	
Exports	-	-	-	-	-	
Imports	ditor		77.4		_	
Inter-regional transfers	_	- 413.4 X	-77.4	2.1 0.2	_	
Stock variation Inter-product transfers	_	x	_	-	-	
Other adjustments	_	X	-	-	_	
Availability		Ж	42.3	1.9	101.4	
Stock Change - Util. & Industry	-	-	_	-	-	
Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities	-	_		-	-	
(b) Electricity - by industry	_	-	8.0	-	_	
(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	
(d) Refined products	in in	×	-	-	_	
(e) Steam generation Net supply	-	-	34.3	1.9	101.4	
Producer consumption	_	-	8.3		15.2	
Non-energy use	-	-		-		
Energy use - final demand	-	-	26.0	1.9	198.1	
Total mining & oil & gas extraction		-	2.0	0.1	65.5	
Pulp and paper	_	_	_		_	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	_	_	
Cement	_	_	-	-	-	
Petroleum refining	-	_		-		
Chemicals	-	-	-	040	-	
Other manufacturing Total manufacturing	-		-	-	-	
Forestry	_	_	-	_	•	
Construction	_	_	-	0.1		
Total industrial	de .	-	2.0	0.2	65.5	
Railways	-	-	-	_	~	
Airlines		_	***	-	-	
Marine Pipelines	***	_	_		_	
Road transport and urban transit	_	_	-	0.3	_	
Retail pump sales	_	_		_	500	
Transportation	-	-	•	0.3	•	
Agriculture		***				
Residential Public administration	-	_	6.8	0.6 0.1	50.7 2.3	
Commercial and other institutional	_	_	17.2	0.7	79.6	
Statistical difference	-	-	-	•	-	
			teraj	oules		
Production Exports	_	16 010	4 567	_	365	
Imports	_	_	_	_	_	
Inter-regional transfers	_	-16 139	-2 953	54	-	
Stock variation	_	X	-	6	-	
Inter-product transfers	-	X	-	-	-	
Other adjustments Availability	-	×	2 4 3 4	-	74.0	
Stock Change - Util. & Industry		^	1 614	49	365	
(a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	
(b) Electricity - by industry	-	-	305	_		
(c) Coke and manufactured gases	and a	-		-	-	
(d) Refined products (e) Steam generation	_	X	-	-	Mile	
Nat supply		-	1 309	49	365	
Producer consumption	_	-	317		55	
Non-energy use		-	-	_	_	
Energy use - final demand	-		992	48	713	
Total mining & oil & gas extraction	-	w	76	3	236	
Pulp and paper Iron and steel	_	-		-	~	
Smelting and refining, non-ferrous	_		_	_	_	
Coment	_	_	_	_		
Petroleum refining	-	_	-	_	_	
Chemicals Other manufacturing		-	_	-	-	
Total manufacturing	_	_	~		-	
Forestry	_	-	-		-	
Construction	_	_	_	2		
Total industrial	-		76	5	236	
Railways	-	-	_	_	-	
Airlines Marine	100	-	-	-	-	
Pipelines	140	_	-	-	-	
Road transport and urban transit	_	_	_	8	-	
Retail pump sales	_	_	_	8 -	_	
Transportation	•			8		
Agriculture	-	-	-	_		
Residential Public administration	_	-	259	16	183	
Commercial and other institutional	_	-	656	2	8	
		-	656	17	287	

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim.	
primary -	Coke	gas -	products -	electricity	& second.	
Total rimaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	×	111.9		Production
• • •	_	_	×	_	* * *	Exportations
	_	_	â			Importations Transferts inter-régions
• • •		-	X	-	• • •	Variation des stocks
* * *	_	_	X	-		Transferts inter-produits
			282.5	111.9	• • •	Autres ajustements Disponibilité
•••	***	-	1	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	59.4	-		a) Énergie électrique - par services
• • •		_	6.4		* * *	b) Energie électrique — par industries
• • •	_		_	_	• • •	<ul><li>c) Coke et gaz manufacturé</li><li>d) Produits raffinés</li></ul>
• • •	_	-	_	_	• • •	e) Production de vapeur
• • •	*	-	216.8	111.9		Disponibilité nette
* * *	_	_	×	×		Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	-		202.9		• • •	Usage énergétique - écoulement final
• • •			28.9	×		Extraction minière & de pétrole & de ga
	-	-	-	×		Pâtes et papier
• • •		_	_	* *		Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	~		_	×		Fabricants de cîment
	_		X	34		Raffinage pétrolier
	-	-	<del>.</del>	36		Produits chimiques
* * *	-	-	5.7	×		Manufacturier — autres Total manufacturier
		-	-0.3	# ¥	• • •	Forestier
	~	-	0.7	ж		Construction
***	-	•	35.0	Ж		Total industrial
• • •	-	-	17.9 50.6	×		Sociétés ferrovières Lignes aériennes
	_	_	7.5	H	• • •	Maritimes
	-	**	0.5	×		Pipelines
	nes .	-	8.8	×		Transport commercial et en commun
	-	-	26.3 111.7	×	• • •	Ventes au détail (pompes) Transport
• • •	_	_	2.0	* *	• • •	Agriculture
	_		3.2	H		Residential
	-	-	22.8	H		Administration publique
	-	=	28.3 X	H	0 0 0	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo				
20 942		-	×	403	· · · ×	Production Exportations
_	_	_	â	-		Importations
-19 038		-	x	~		Transferts inter-régions
X	-	-	X	-		Variation des stocks
-	en.	un.	×	_		Transferts inter-produits Autres ajustements
×	- :	-	10 714	403	•••	Disponibilité
_	_	-		_		Var. des stocks - Utilities & Industries
-		100	2 296	-	2 296	a) Energie électrique - par services
305		400	246	_	551	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
×	_		_	_	×	d) Produits raffinés
_	-	940	_	-	_	e) Production de vapeur
1 722			8 173	403		Disponibilité nette
• • •	_	_	×	×		Autoconsommation Usage non-énergétique
			7 561			Usage énergétique - écoulement final
• • •	-		1 111	×	1 426	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	-	-	-	×	_	Pâtes et papier
	_	-	_	×	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_			×	_	Fabricants de ciment
	_	-	×	×	×	Raffinage pétrolier
	-	-	-	×		Produits chimiques
* * *	-	-	X 221	* *	X 221	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	_	-	-12	×	-12	Forestier
• • •	_	_	27	×	29	Construction
•••	-		1 348	*		Total industriel
• • •	-	-	693 1 837	* *	693 1 837	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
* * *	_	_	1 837 290	* *	290	Haritimes
	_	_	21		21	Pipelines
• • •	_	_	333	*	341	Transport commercial et en commun
• • •	-	-	940	×	940 <b>4 123</b>	Ventes au détail (pompes) Transport
• • •	-		4 11 <b>5</b> 74	×		Agriculture
	-		121	×	579	Residentiel
• • •	_					
	Ξ	_	853 1 050	×		Administration publique Commerces et autres institutions

BLE 13B. Primary and Secondary Energy -	Yukon and N.W.T.	1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat		
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz		Vape (voir intr
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonr
				megazzeres	381.8	K12010III
1 Production 2 Exports	_	1 236.3	354.0	_	-	
3 Imports		_	-		-	
4 Inter-regional transfers	_	-1 236.6 X	- 229.3	10.1	_	
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	_	â		-	-	
7 Other adjustments	-	X	-	-		
B Availability	-	х	124.7	9.9	381.8	
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-		-	
0 (a) Electricity - by utilities	_	_	_		440	
1 (b) Electricity - by industry	dua .	-	26.3	-	***	
2 (c) Coke and manufactured gases	MA	-	_	_	_	
3 (d) Refined products 4 (e) Steam generation	_	×	_	_	_	
5 Net supply		-	98.4	9.9	381.8	
6 Producer consumption	-		24.7	0.1	60.3	
7 Non-energy use	_	-	73.7	9.8	655.7	
B Energy use - final demand O Total mining & oil & gas extraction		-	3.7	1.8	210.4	
1 Pulp and paper	_	-		_	-	
2 Iron and steel	-	-	-	-	-	
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	_	_	_		_	
4 Cement 5 Petroleum refîning	_	_	_	_	_	
6 Chemicals	-	-	-	-		
7 Other manufacturing	-	-	-	-	-	
B Total manufacturing Profestry		-	_		_	
O Construction	_	_	_	0.1		
1 Total industrial			3.7	1.9	210.4	
2 Railways	-	-	-	-	-	
S Airlines B Marine	_		_	_	_	
Pipelines	_	-	_	_	_	
Road transport and urban transit	-	-	-	1.8		
1 Retail pump sales	-	_	-	-	-	
<b>Transportation</b> Agriculture		-	_	1.8		
4 Residential	-		20.0	2.0	183.4	
5 Public administration	-	-	-	0.9	7.4	
6 Commercial and other institutional 7 Statistical difference	-		50.0	3.2	254.6	
			teraj	oules		
1 Production 2 Exports	-	48 265	13 505	-	1 375	
3 Imports	_	_	_	_	-	
· Inter-regional transfers	_	-48 277	-8 748	259	_	
S Stock variation		X	-	7	-	
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments		×	_	_	-	
3 Availability	-	â	4 757	282	1 375	
Stock Change - Util. & Industry	we	-	-	_	-	
(a) Electricity - by utilities	-	gam	<del>-</del>	-	-	
(b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases	-	_	1 005	_	-	
(d) Refined products	_	×	_	_	_	
(e) Steam generation	-	-	nue .	_	-	
Net supply	•	-	3 752	252	1 375	
Producer consumption Non-energy use	-	-	942	2	217	
Energy use - final demand			2 810	250	2 361	
Total mining & oil & gas extraction		-	139	46	757	
Pulp and paper  Iron and steel	-	_	-		-	
Smelting and refining, non-ferrous		_	_	_	_	
Cement	_	-	_	_	_	
Petroleum refining	-	-	-	_	-	
Chemicals Other manufacturing	-	-	-	-		
Total manufacturing	-			-	_	
Forestry	_	-	_	_	_	
Construction	-	-	-	2	440	
1 Total industrial 2 Railvays	-	-	139	49	757	
5 Aîrlines	_	_	_	_	_	
B Marine	_	_	_	-	-	
Pipelines	_	-	_	**		
Road transport and urban transit Retail pump sales	to-	-		45	-	
2 Transportation	•	_	-	- A#	-	
3 Agriculture	_		-	45	-	
Wesidential	_	-	763	52	660	
5 Public administration	-	600	-	23	26	
6 Commercial and other institutional			1 907	81	917	

IABLEAU 13B.	L energie pr	imaire et seco	ndaire -	Yukon et T.N.	-0 199	8 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année
Total primary	Calia	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second	
Total primaire	Cake	Gaz de fours à coke	Produîts pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	_		x	334.2		Production
	_	_	â	334.2	• • •	Exportations
• • •	-	-	X	-		Importations
• • •	_	_	×		• • •	Transferts inter-régions
• • •	_		â	-		Variation des stocks Transferts inter-produits
• • •	-	-	X	-		Autres ajustements
•••			543.7	334.2	• • •	Disponibilité
• 0 •	~	-	-1.3 :	-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	_	_	72.6 15.9	_	• • •	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	-		-		• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-	-	-	-		d) Produits raffinés
• • •	-		456.4	334.2		e) Production de vapeur Disponibilité nette
• • •	_	_	× ×	334.E *	• • •	Autoconsommation
• • •	-	-	×	×		Usage non-énergétique
	•	-	438.9	*	• • •	Usage énergétique - écoulement final
	-	-	84.3	* *	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz : Pâtes et papier
		_	_	×	• • •	rates et papier Sidérurgie
	_	-	_	¥	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	-	5	*		Fabricants de ciment
• • •			×	*		Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	_	-	×	×	• • •	Manufacturier - autres
			11.6	*	• • •	Total manufacturier
	-	-	-0.2	×		Forestier
• • •			2.2 98.1	*	• • •	Construction Total industrial
	_	_	18.3	×		Sociétés ferrovières
	-		65.6	×		Lignes aériennes
• • •	-		10.2	×	• • •	Marîtîmes Pîpelines
• • •	_	-	1.4 23.0	×	• • •	Transport commercial et en commun
	-	-	65.2	H		Ventes au détail (pompes)
	-		183.8	*		Transport
• • •	_	_	7.1 29.1	×	• • •	Agriculture Residentiel
	_		48.9	×	• • •	Administration publique
• • •	-	-	71.9	¥		Commerces et autres institutions
• • •	-	-	×	*		Différence statistique
		terajo	oules			
63 145	-		X	1 203	* * *	Production
-	-	_	X X	_	. X	Exportations .
-56 766	_	_	ŝ		·	Transferts inter-régions
X			×	-	×	Variation des stocks
			X	-	X	Transferts inter-produits
X		-	20 543	1 203	X	Autres ajustements Disponibilité
	-	-	-54	-	-54	Var. des stocks - Utilities & Industries
_	***	-	2 809		2 809	a) Énergie électrique - par services
1 005	-		614	-	1 620	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
×	_	-	_	-	×	d) Produits raffinés
_	_	_	_	400	<u> </u>	e) Production de vapeur
5 379	-	•	17 173	1 203	23 755	Disponibilité nette
• • •	~~		X	×	×	Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	-	w	16 405	*	21 825	Usage énergétique - écoulement final
•••	-		3 255	×	4 198	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	ene.		-	×	-	Pâtes et papier
	-	-	_	×	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_			# #	_	Fabricants de ciment
• • •	_	_	×	¥	×	Raffinage pétrolier
•••	_	-	-	×	5	Produits chimiques
• • •		-	× 457	×	× 457	Manufacturier - autres Total manufacturier
			457 -8	ж Ж	-8	Forestier (
• • •	_	~	86	ж	88	Construction
•••	-		3 790	ж	4 735	Total industrial
	-	~	710	×	710 2 381	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
	_		2 381 394	*	2 3B1 394	Haritimes :
	_	_	56	×	56	Pipelines
• • •	_	-	869	*	914	Transport commercial et en commun
	- :	-	2 311 6 721	*	2 311 6 766	Ventes au détail (pompes) Transport
• • •		•		Ĉ.	270	Agriculture
• • •			2711			
• • •	=	=	270 1 111	*	2 587	Residential
• • •	=			* *	2 587 1 884 5 583	Residential Administration publique Commerces et autres institutions

TARLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1998 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
				thousands o	of cubic metres		
1	Production	×	×	×	×	×	×
	Exports	X	X	X	X	X	X
	Imports	X	X	X	X	×	×
	Inter-regional transfers Stock variation	×	X X	×	×	â	â
	Inter-product transfers	x x	x	x	×	x	×
	Other adjustments	×	X	X	X	X	X
	Availability			29.6	9.6	160.2	4.4
9	Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	_	-	_	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities		_	_	~	59.4	_
11	(b) Electricity - by industry	-	-	_	-	6.4	-
14		-	-	-			4.4
	Net supply	- X	- X	29.6 ×	9.6 ×	94.5 X	4.4 ×
17	Producer consumption Non-energy use	* ^	â	â	ŝ	x	x
18	Energy use - final demand	×	•	29.6	9.6	94.3	4.4
20	Total mining & oil & gas extraction	×	•	-	5.9	23.0	
21	Pulp and paper	*	_	_	_	_	_
22		×	_	_	_	_	_
24		×	_	_	-	***	***
26	Chemicals	×	-	_	-	-	-
27		*	-	_	-	5.7	-
28	Total manufacturing Forestry	* *	-	_		-0.3	
30	Construction		-	_	-	0.6	
	Total industrial	×		-	B.9	29.0	0.1
32	Railways	*	-	-	-	17.9	-
33		×	-	-	-	-	-
34 36	Foreign airlines Domestic marine	Ş.	_	_	_	7.5	_
37	Foreign marine	×	_	_	_		_
39		×	-	_	-	0.5	-
40	*****	*	-	1.9	-	6.9	-
41	Retail pump sales	*	-	19.6	-	6.8 <b>39.6</b>	-
	Transportation Agriculture	*		21.5		0.9	0.6
	Residential	*	_	-	1.3	-	1.9
	Public administration	×	-	2.2	0.3	11.7	0.3
	Commercial and other institutional Statistical difference	*	-	5.5	2.1	13.1	1.5
				teraj	joules		
1	Production	x	×	×	×	×	×
	Exports	X	X	X	X	×	X
	Imports	X	X	X	X	X	X
	Inter-regional transfers Stock variation	×	X X	×	×	×	X X
	Inter-product transfers	â	â	â	x	â	â
	Other adjustments	X	x	x	x	x	x
	Availability			1 026	362	6 195	169
9	Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	-
# D	Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities	_	_		_	2 296	_
	(b) Electricity - by industry	_	_	_	_	246	_
	(e) Steam generation	-	-	-	_	_	-
	Net supply			1 026	362	3 653	169
	Producer consumption Non-energy use	X	X	X	X	X	X X
	Energy use - final demand	ŷ	X	X 1 024	X 362	3 649	169
20	Total mining & oil & gas extraction	×			221	889	2
21		×	-	-	-	-	-
22		×	***	-	-	-	-
24		Ş.	_	_	-	-	_
26		Ä		_	~	_	_
27		×	_	_	_	×	-
28		*	•	-		221	•
30		×	-	-	-	-12	_
	Total industrial	*	-	-	221	25 1 123	2
32		÷	_	_	-	693	-
33		×	•••	_	_	_	
34		H	-	-	-	-	-
36		×	-	-	-	290	-
39		*	-	-	~	_	_
40		×	_	66		21 267	_
41	Retail pump sales	×	600	679	_	262	_
	Transportation	×		745		1 532	•
	Agriculture Residential	×	-	14		35	24
	Public administration	×	640	-	48	-	73
45		7		76	13	452	10
46	Commercial and other institutional Statistical difference	*	_	189	80	506	58

							imestre 3	
1	Heavy Fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product		
	Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit		
			milliers de	mètres cubes				
	×	×	x	×	×	×	Production	1
	X	X	X	X	X	×	Exportations	2
	×	×	X X	×	X X	X	Importations	3
	â	î x	â	â	â	X	Transferts inter-régions Variation des stocks	5
	×	X	×	X	X	×	Transferts inter-produits	6
	X	X	X	X	×	X	Autres ajustements	7
		-	3.6	61.4	13.6	282.5	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries	8
					_		Transformé en autres combustibles:	
	-	***	-	-	-	59.4	a) Énergie électrique - par services	10
	-	Ξ	_	_		6.4		11
	••	-	3.6	61.4	13.6	216.8		14
	X	x	X	×	X	X		16
	X	×	X 7 4	41.6	×	X 202 0		17
		:	3.6	61.4	:	202.9 28.9	Usage énergátique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	18
	-		-	***	-			21
	-	-	-	tue .	-	_		22
		_	_	_	_	_		23
	_	_	-	_	_	_		26
	-	-	-	_	-	X	Manufacturier - autres	27
		•	•	•	•	5.7		28
	_	_		_	200	-0.3 0.7		30
		•				35.0		31
	-	-			-	17.9		32
	_	_	0.7	49.5 0.1	o= ==	50.2 0.4		33 34
	_	_	-	-	_	7.5		36
	-		-		-	_		37
	100		-	-	-	0.5 8.8		39 40
	_	_	_	_	_	26.3		41
	-		1.1	49.5		111.7	Transport	42
	-	-	-	-	-	2.0		43
	_	_	0.6	7.7	_	3.2 22.8		45
		_	1.9	4.2	_	28.3	Commerces et autres institutions	46
		•	•	-	•		Différence statistique	47
			terajo	ules				
			~	×	×	×	Production	1
	×	X X	X X	â	x	â	Exportations	2
	×	X	×	×	x	×	Importations	3
	X	X	X	X X	×	X	Transferts inter-régions Variation des stocks	5
	X X	X X	X X	x	â	X	Transferts inter-produits	6
	X	X	×	X	X		Autres ajustements	7
	2	•	120	2 235	605	10 714	Disponibilité  Var. des stocks - Utilities & Industries	8
		-	-	-	-		Transformé en autres combustibles:	,
	-	_	-	_	-	2 296		10
	-	-		-	en en	246		11
	2		120	2 235	605	8 173		14
	X	×	X	X	X	×	-	16
	×	X	X	X	X			17
	2	:	120	2 235		7 561 1 111	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	18
	-	-	-	_	_			21
	_	_		_	-	_	Sidérurgie	22
	-	-	-	-	-	-		23
	_	_	-	_		_		26
	_		_	660	-	×	Manufacturier - autres	27
		-		-		221		28
	-	-	nae .	-		-12 27		29 30
	-	-		-				31
	-	_	-	-	-	693		32
	-	-	25	1 799	-	1 823 14		33
	-	_	12	2	_	14 290		36
	_	-	-	-	_	-	Lignes maritimes étrangères	37
	-	-	-	-	-	21		39
	-	_		-	_	333 940		40
	-	-	37	1 801		4 115	Transport	42
	_	nia	-	-	-	74		43
	-		29	281	-	121 853		44
	_	490	21					
	2	_	63	153	-	1 050		46

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Ligh fuel oi
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Hazout: léger:
				of cubic metres		_
		×	X	×	×	×
1 Production 2 Exports	×	â	x	x	x	x
3 Imports	X	X	X	X	×	×
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	×	×	X X	×	X X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	â	x	x	x	x	x
8 Availability	-	-	76.4	37.0	285.7	34.2
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	_	-	-
Transformed to other fuels:  0 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	72.6	_
1 (b) Electricity - by industry	_	_	_	-	15.9	_
4 (e) Steam generation	-	-	=	=		
5 Net supply			76.4	37.0	197.2	34.2
6 Producer consumption	X	×	×	×	×	X
7 Non-energy use 8 Energy use - final demand	×		76.Ĵ	37.ô	197. î	34.0
O Total mining & oil & gas extraction	×			8.2	69.7	5.1
1 Pulp and paper	×	-	-	-	-	-
2 Iron and steel	×		_	-	-	_
3 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	_	_	_	
4 Cement 6 Chemicals	*	-	_	_	_	_
7 Other manufacturing	×	_	_	_	×	_
8 Total manufacturing	*	-	-	-	11.8	-
9 Forestry	×	-	-		-0.2	_
O Construction	×	-	_	0.5	1.5	0.3
1 Total industrial 2 Railways	*		_	8.7	<b>82.8</b> 18.3	B.4
2 Railways 3 Canadian airlines	×	_	Ξ	-	10.5	_
4 Foreign airlines	*	_	_	_		-
6 Domestic marine	*	-	-	-	10.2	-
7 Foreign marine	×	-	-	-		-
9 Pipelines	*	-		_	1.4	-
O Road transport and urban transit Retail pump sales	×	_	5.3 52.5	_	17.7 12.7	_
2 Transportation	î.		57.8		60.4	
3 Agriculture	×	_	0.9	no see	5.0	1.2
4 Residential	×	-	-	14.2	~	14.9
5 Public administration	×	-	4.9	3.3	24.9	2.8
6 Commercial and other institutional 7 Statistical difference	×	=	12.8	10.7	24.1	9.7
			teraj	ioules		
1 Production	x	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	×	X	X	X
3 Imports	X	X	×	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	×	X X	×	X	×
6 Inter-product transfers	â	â	â	â	×	â
7 Other adjustments	X	x	x	x	x	×
8 Availability			2 648	1 394	11 051	1 324
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-		-	-
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities 1 (b) Electricity - by industry	_	_	_	_	2 809	
4 (e) Steam generation	_	_	_	_	614	_
5 Net supply		24	2 648	1 394	7 627	1 324
6 Producer consumption	X	X	X	×	X	X
7 Non-energy use	*	X	X	X	X	X
8 Energy use - final demand 0 Total mining & oil & gas extraction	*		2 645	1 393	7 623	1 316
1 Pulp and paper	X		-	310	2 695	198
2 Iron and steel	×	-	_	_	_	
3 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	_	-	_	-
4 Cement	×	_	_	_	_	_
6 Chemicals	×	-	-	-	-	-
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	¥	-	-	-	X	-
9 Forestry	*	•	•	-	457	•
0 Construction	Ş	_	_	17	-8 58	10
1 Total industrial	*		_	328	3 203	209
2 Railways	×	_	-	-	710	_
Canadian airlines	*	emo	-	-	_	-
64 Foreign airlines 66 Domestic marine	* *	-		-		-
7 Foreign marine	*		-	-	394	_
9 Pipelines	× ×		_	_	=	-
O Road transport and urban transit	×	-	183	_	56 686	_
1 Retail pump sales	×	-	1 821	_	491	_
2 Transportation	X	-	2 003		2 336	-
3 Agriculture 4 Residential	*	-	30	1	192	47
5 Public administration	×	va.		536		575
66 Commercial and other institutional	Ç.	_	170 443	123 404	961 931	108 376
47 Statistical difference						

- 11		oliers raffine		et T.N0		imestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
х	×	×	×	×	×	Production
X X	X X	X X	X X	×	X	Exportations
ŝ	î x	â	â	â	X	Importations Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	×	
X	X X	X X	×	×	X	
o. ĵ	-	6.4	86.Â	17.0	543.7	Autres ajustements Disponibilité
-1.3	-	-	-	-	-1.3	
_	_	_		_	72.6	Transformé en autres combustibles:
_	_	_	_		15.9	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
	_					e) Production de vapeur
1.4 X	×	6.4 ×	86.8 X	17.0 ×	456.4 ×	
x	x	x	â	x x	×	Usage non-énergétique
1.4	•	6.4	86.8	-	438.9	Usage énergétique - écoulement final
1.2	-	-	•	•	84.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
	_	-	_	_	_	Sidérurgie
	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
_	-	-	-	**	-	Fabricants de ciment Produits chimiques
_	_	100	_	_	×	Manufacturier - autres
-	•	-		-	11.8	Total manufacturier
_		_	-	Ξ	-0.2 2.2	Forestier Construction
1.2		-		-		Total industriel
-	-		~	-	18.3	Sociétés ferrovières
_	_	1.2	63.5 0.2	-	64.6	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
_	_	-	~	_	10.2	Lignes maritimes domestiques
-	-		-	-	_	Lignes maritimes étrangères
	_	-	-		1.4 23.0	Pipelines Transport commercial et en commun
_	_	_	_	_	65.2	Ventes au détail (pompes)
-	-	2.0	63.6		183.8	Transport
~	~	-	-	-	7.1 29.1	Agriculture Residentiel
_	-	1.0	12.1	Ξ	48.9	
0.1	-	3.4	11.1	-	71.9	Commerces et autres institutions
0.1	-			*	0.1	Différence statistique
		terajo				
X X	X X	×	X X	X X	X	Production Exportations
â	â	â	â	ŝ	â	Importations
×	X	×	X	X	X	
X X	X X	×	X X	X X	X	Variation des stocks Transferts inter-produits
â	â	-	â	x	X	Autres ajustements
6	•	215	3 156	749	20 543	
-54	-	-	-		-54	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
-		_	-	con	2 809	a) Énergie électrique - par services
-	~	-	-	-	614	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
60	-	215	3 156	749	17 173	
×	×	X	X	×	×	
_×	×	×	X	×	16 405	
57 51	:	215	3 156	-	3 255	Extraction minière & de pétrole & de gaz
_	_	_	-	-	-	Pâtes et papier
-	-	-	-	***		Sidérurgie
000 000	-	-	_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
_		_	-	_		Produits chimiques
_	-	_	-	***	×	Manufacturier - autres
-	•		-	-	457 -8	Total manufacturier Forestier
_	_		_	_	86	Construction
51	-		-		3 790	Total industrial
-	-	7.0	2 308	-	710 2 347	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_	OM No.	39 29	2 300 6	_	35	Lignes aériennes étrangères
-		-	-	•	394	Lignes maritimes domestiques
-	-	000	-	_	56	Lignes maritimes étrangères Pipelines
_	-			_	869	Transport commercial et en commun
500		.=		-	2 311	Ventes au détail (pompes)
_		40	2 314		6 721	Transport
-	-	68				Agriculture
-	-			_	270 1 111	Residential
	-	-		_	270	Residentiel Administration publique

# Yukon and N.W.T. - 1998

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota: non-energy products
			thousands	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	×	x	×	x	×	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	×	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	: X	X	Х	ж	х	Х
6 Producer consumption	×	×	X	X	X	X
7 Final demand			13.3	0.3	-	13.6
O Total mining & oil & gas extraction	-	-	100		-	**
8 Total manufacturing	-			N N	-	
9 Forestry	_	_	-	-	-	-
O Construction		-	13.3		_	13.4
2 Transportation	-		-	0.1		0.1
3 Agriculture	_	_	-	0.1	-	0.1
5 Public administration		-	-	100 000	-	
6 Commercial and other institutional	-		_		-	0.1
7 Statistical difference	-	-	**	-	-	

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
Production	_	_	_	_	_	
Exports	_	-	_	_	_	
Imports	_	die	-		_	
Inter-regional transfers	***	-	_	_	_	
Stock variation	_	_	-	-		
Other adjustments		_		_	one	
Availability	-		-	-	-	
Stock Change - Util. & Industry	-	an	_	_		
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	_	***	-	_	
(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	
(c) Coke and manufactured gases	_	-	-	_	-	
(e) Steam generation			-	-	-	
Net supply	-		44	-		
Producer consumption	-	_		-	-	
Non-energy use	-	_	-	_	-	
Energy use - final demand	-		80		-	
Total mining & oil & gas extraction		-	100	-		
Pulp and paper		-	-	-	-	
Iron and steel	_	-	-	tion .	-	
Smelting and refining, non-ferrous				_	-	
Coment	~	-	-	-	-	
Chemicals	-	***	-	_	-	
Other manufacturing	-		-	con	-	
Total manufacturing		-	100			
Residential	-	-	-		-	
Public administration	ma .		-		-	
Commercial and other institutional Statistical difference	-	-		-	-	

Yukon et T.N.-O. - 1998

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
×	×	×	×	×	×	Production 1
X	X	X	×	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	×	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
X	х	X	; X	х	х	Disponibilité 8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 16
	0.1	15.7	1.3		17.0	Écoulement final
			0.2	an an	0.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
	•		0.0		0.0	Total manufacturier 28
-	_	_	0.2	_	0.2	Forestier 29
_	_	15.7	0.1	-	15.7	Construction 30
			0.4	-	0.4	Transport 42
-	~	-	0.1	_	0.1	Agriculture 43
-	-	_		-	-	Administration publique 45
-	0.1	-	0.2	1000	0.3	Commerces et autres institutions 46
		m	-	-		Différence statistique 47

### TABLEAU 13F. Détails de charbon

tumineux canadien	Sous- bîtumîneux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
						1001 6 6 6 6 6 6 6	
_	_	-	_	-	-	Production	1
-		-	_	100	_	Exportations	2
-	-			_	-	Importations	3
_	-	-	-	_	_	Transferts inter-régions	4
	-	ero .	_			Variation des stocks	5
	-	gan	-	_	um	Autres ajustements	7
	-					Disponibilité	8
100	_	600	_	-	-	Var. des stocks - Utilities & Industries	9
						Transformé en autres combustibles:	
_	-	-	-			a) Énergie électrique - par services	10
_	-	450		_	_	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	11
_		_	-	and a	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	_	-	_	_	_	e) Production de vapeur	14
		-	-	-	69	Disponibilité nette	15
-	_	cate	_	_	-	Autoconsommation	16
_	_	-	***	<u> </u>	-	Usage non-énergétique	17
	-		-	-	40	Usage énergétique - écoulement final	18
			-	-	· ·	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
-	-	nemb	_	_	-	Pâtes et papier	21
-	_		-	_	-	Sidérurgie	22
_	-			_	-	Fonte et affinage, non-ferreux	23
_	MID.	-	-	_	-	Fabricants de ciment	24
	***		-	-	-	Produits chimiques	26
_	_		_	_	_	Manufacturier - autres	27
			-		-	Total manufacturier	28
-	-	-	_	-	-	Residentiel	44
_	_	-		-	-	Administration publique	45
-	-		-	_	-	Commerces et autres institutions	46
			-		-	Différence statistique	47

TABLE 14A. Primary and Secondary Energy	/ - Yukon	- 1998 Qua	rter 3			
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des	Électricité	-
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	_	_	80.1	_	55.0	-
2 Exports	-	-	_	-	-	-
3 Imports		_	-72.1	1.5	_	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	_	×	-	0.2	one.	
6 Inter-product transfers	-	X	-	_	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	-	×	8.0	1.3	55.0	-
9 Stock Change - Util. & Industry	ma.	=	_	_	_	-
Transformed to other fuels:	1			_	_	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	Ξ.	_	_	_	-
12 (c) Coke and manufactured gases	-		-	_	-	-
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	×	_	-		_
15 Net supply			8.0	1.3	55.0	-
16 Producer consumption	-	-	8.0		6.3	~
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	-	-	-	1.3	58.3	-
20 Total mining & oil & gas extracti	lon -	-		0.1	1.6	-
21 Pulp and paper	-	-	_	_		_
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferror		_	_	_	-	_
24 Cement	war .	-	_	-	-	-
25 Petroleum refining	_		_	_	_	_
26 Chemicals 27 Other manufacturing	_	_	_	_	_	_
28 Total manufacturing	•	-	-		-	-
29 Forestry 30 Construction	-	_	_	0.1		
3) Total industrial			_	0.2	1.6	
32 Railways	-	-	-		-	-
35 Airlines 38 Marine	_	_	_			_
39 Pipelines	_	_	100	-	-	-
40 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
41 Retail pump sales 42 Transportation		-	-	0.1	-	-
43 Agriculture		_	_	-	-	-
44 Residential	_	-	-	0.6	23.4	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	-	_	_	0.1	1.0 32.4	
47 Statistical difference	•	-	-	-	•	-
			teraj	oules		
1 Production 2 Exports	-	-	3 056	-	198	-
3 Imports	=	_	_	_	_	_
4 Inter-regional transfers	-	-	-2 751	38	-	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	_	×	_	4		_
7 Other adjustments	_	x	_	_	_	_
8 Availability	-	х	305	34	198	-
9 Stock Change - Util. & Industry 10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	464	_	_	_	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	-	=		-	-	-
14 (e) Steam generation	-	×	_	_	~	_
15 Net supply	-	-	305	34	198	
16 Producer consumption 17 Non-energy use	_	_	305		23	_
18 Energy use - final demand			-	34	210	-
20 Total mining & oil & gas extract:	lon -	-	-	3	6	
21 Pulp and paper 22 Iron and steel		_	-	-	-	-
23 Smelting and refining, non-ferror		_	-	_	_	_
24 Cement	_		-	-	-	-
25 Petroleum refining 26 Chemicals	_	_		-	-	_
27 Other manufacturing	_	_	_	_	_	_
28 Total manufacturing 29 Forestry	-	-		-	~	
30 Construction	-	-	_	- 2	~	_
31 Total industrial	•	-		5	6	
32 Railways 35 Airlines	44	-		_	-	-
38 Marine	-	-	_	_		_
39 Pipelines	_	_	_	-	_	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	-	an	-	3	-	-
42 Transportation		-	-	- 3		
43 Agriculture	-	_	_	3	_	_
44 Residential 45 Public administration	-		***	14	84	-
		- min		2	3	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	_	_	_	10	116	_

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim.	3 Trimestre 3
primary Total	Coke	gas  Gaz de	products		& second.  Total prim.	•
primaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	X	9.5	***	Production
	_	_	×	_	• • •	Exportations Importations
	_	me	â	_	9 0 0	Transferts inter-régions
	-	_	×	-		Variation des stocks
	-	-	X	an	* * *	Transferts inter-produits
	-	-	X		* * *	Autres ajustements
• • •	-		57.3	9.5	• • •	Disponibilité Var. des stocks - Utilities & Industries
					•••	Transformé en autres combustibles:
• • •	one .	-	2.8	40		a) Énergie électrique - par services 1
• • •	_	-	-		• • •	b) Energie électrique - par industries 1
	_	_	_	_		c) Coke et gaz manufacturé 1 d) Produits raffinés 1
***	_		-	-	• • • •	e) Production de vapeur
	-	•	54.5	9.5	• • •	Disponibilité natte
• • •	-	,000	X	×	* * *	Autoconsommation 1
• • •	-		40.8	*	* * *	Usage non-énergétique 1 Usage énergétique - écoulement final 1
• • •			2.7	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
•••		-	-	×	• • •	Pâtes et papier 2
• • •	-	100	-	×		Sidérurgie 2
• • •		sun		*		Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	-	_	*		Fabricants de ciment 2 Raffinage pétrolier 2
	_	_	_	×	• • •	Produits chimiques 2
• • •	-		0.3	×		Manufacturier - autres 2
• • •	-	-	0.3	ж		Total manufacturier 2
	_	-	-0.3 0.4	×		Forestier 2 Construction 3
• • •			3.1		• • •	Total industrial 3
		-	-	×		Sociétés ferrovières
• • •	_	-	2.0	*		Lignes aériennes
• • •	_	-	_	×	• • •	Maritimes 3 Pipelines 3
	-	_	1.1	×		Pipelines Transport commercial et en commun 4
	_	_	19.9	×		Ventes au détail (pompes)
• • •		-	23.0	×	• • •	Transport
• • •	040	-	1.3	×		Agriculture 4
• • •	_	-	1.2 1.8	*		Residential 4 Administration publique 4
• • •	_	-	10.5	×		Commerces et autres institutions
•••	-		х	×		Différence statistique
		terajo				
3 254	_	_	×	34	· · ·	Production
-	_	_	x			Importations
-2 713	-	-	×	-		Transferts inter-régions
×	-	-	X	***		Variation des stocks Transferts inter-produits
×		_	×			Autres ajustements
â			2 198	34		Disponibilité
_	-	_	-	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
-	***	-	107	-	107	a) Energie électrique - par services 1
_		-	_	_		<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries 1</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé 1</li> </ul>
×	_	_		-	x	d) Produits raffinés 1
-	-	-	-	-		e) Production de vapeur
537	-		2 088	34		Disponibilité natte Autoconsommation
• • •		_	×	*	×	
			1 481	×		Usage énergétique - écoulement final
•••	-	•	103	*	111	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
• • •	-		om.	*	-	Pâtes et papier
	-	-	-	×	_	Sidérurgie 2 Fonte et affinage, non-ferreux 2
• • •		_	_	×	_	Fabricants de ciment 2
		_	-	H		Raffinage pétrolier 2
	-	-	-	×		Produits chimiques 2
	-	-	12	*	12 12	Manufacturier — autres 2 Total manufacturier 2
* * *	-		12 -12	* *	-12	Forestier 2
• • •		-	17	×	19	Construction 3
***	•		120	×		Total industriel
• • •	-	-	-	×	73	Sociétés ferrovières 3 Lignes aériennes 3
***	_	1000	73	×	/5	Haritimes 3
• • •		-	_	×	_	Pipelines 3
• • •	_		38	×	41	Transport commercial et en commun 4
• • •	_	-	713	<b>*</b>	713	Ventes au détail (pompes) 4
• • •	-	-	824	*		Transport 4 Agriculture 4
• • •	-	-	47 44	×	142	Residential 4
• • •	-	-	64	- ŝ	70	Administration publique 4
	_	-	382	×	508	Commerces et autres institutions
			х	*	х	Différence statistique 4

ABLE 14B. Primary and Secondary Energy -	Yukon	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	ie e	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz		Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	_		235.5	_	197.7	_
2 Exports	-	-	-	~	-	~
3 Imports	<del>-</del> -	-	-		Dest	_
4 Inter-regional transfers	_	×	- 211.6	4.8 0.2		_
5 Stock variation 6 Inter-product transfers		â	_	-	_	_
7 Other adjustments	-	X	-		=	
8 Availability		Ж	23.9	4.6	197.7	-
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-		-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities		_	_	_	-	-
11 (b) Electricity - by industry	-		_	_	_	-
12 (c) Coke and manufactured gases	-	- ×	_	-	-	
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_		_	_		
15 Net supply		-	23.9	4.6	197.7	-
16 Producer consumption	-	-	23.9	-	23.0	~
17 Non-energy use	-	_	-	4.6	208.4	
18 Energy use - final demand 20 Total mining & cil & gas extraction				0.6	18.9	-
21 Pulp and paper	100	_	-	-	-	~
22 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23 Smelting and refining, non-ferrous		-	-	-	-	-
24 Cement 25 Petroleum refining	_	_	_	_	_	
26 Chemicals	_		_	_	_	_
27 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Total manufacturing	•	-		•	•	•
29 Forestry 30 Construction	-	_	_	0.1	_	-
31 Total industrial		-		0.6	18.9	
32 Railways	_	-	-	-	-	-
35 Airlines	-	-	-	-	-	-
38 Marine	-	_	_	_	-	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	_	_	_	0.5	_	
41 Retail pump sales	_	_	_	-	-	-
42 Transportation	-	-	-	0.5	•	•
43 Agriculture	-	-	_		- 2	-
44 Residential 45 Public administration		_	~	1.5 0.6	85.3 2.8	-
46 Commercial and other institutional	de de	_	-	1.3	101.4	-
47 Statistical difference	•	-	•	-	-	-
				oules		
1 Production 2 Exports	-	_	8 984	_	712	_
3 Imports	_	100		_	_	
4 Inter-regional transfers	_	_	-B 073	123	_	-
5 Stock variation	-	X	-	4	-	-
6 Inter-product transfers	-	X	-	-	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	-	×	912	119	712	_
9 Stock Change - Util. & Industry	_		716	117	7.12	
10 (a) Electricity - by utilities	-	eater	_	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	-	_	-	***	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products			-	-	-	-
14 (e) Steam generation	_	×	_	_	_	
15 Net supply		-	912	119	712	
16 Producer consumption	-	-	912	1	83	-
17 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction		:	-	118 14	750 68	
21 Pulp and paper		_	_	1-4	- 00	
22 Iron and steel	-	_	_	_	_	~
23 Smelting and refining, non-ferrous	-	_	-	-	-	-
24 Cement 25 Petroleum refining	-	m-	-	-	-	-
26 Chemicals	-	ate	_	_	_	
27 Other manufacturing		_	_	_	_	
28 Total manufacturing		-	-			
29 Forestry 30 Construction	-	-	-		-	-
31 Total industrial	-	-	-	2 17	4.0	
32 Railways	_	_	-	17	68	
35 Airlines	-	_		_	_	_
38 Marine 39 Pipelines	-	100	-	-	Size.	•
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit			-	-	_	-
41 Retail pump sales	_	_	_	14	_	
42 Transportation		-	-	14	-	
43 Agriculture	4504	_	_	-		
	_		_	39	307	-
44 Residential						
44 Residential 45 Public administration 46 Commercial and other institutional		_		16 32	10 365	-

		imaire et seco		Yukon	- 1996	3 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
• • •	_	_	×	33.6		Production	1
	-	-	X	_		Exportations	2
• • •	-	-	X	-		Importations	3
• • •	_	-	×	-		Transferts inter-régions	4
• • •	_	_	X	_		Variation des stocks Transferts inter-produits	5
	_	_	â	_	• • •	Autres ajustements	7
• • •	-		129.5	33.6	• • •	Disponibilité	8
• • •	-	-		-		Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	9
	-	-	8.4	_			10
	***	-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			11
* * *			-	-	• • •		12
• • •	_	_	_	_	* * *		13
• • •			121.1	33.6	* * *		15
	_		X	Ж		The state of the s	16
	***		X	×			17
	•		104.6	*			18
• • •	-	-	5.7	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	
		~	_	*	• • •		21
	-	ma .	_	×	• • •		23
	-	-	-	×			24
	-	-	-	×			25
	_	_		×			26
• • •		-	2.1 2.1	- ŝ	• • •		27 28
	_	-	-0.2	×	• • •		29
			1.1	×	0 0 0		30
	-		8.7	×			31
* * *		_	2 4	*	• • •		32 35
• • •	_	_	3.4	×			38
	•••	_	_	×			39
	-		5.5	×	0 0 0		40
• • •	-	-	44.3	36			41
• • •	•	-	<b>53.1</b>	×			42
• • •	_	_	2.6 8.0	×			43
• • •		_	7.6	×			45
	-	-	24.6	×			46
	-		Ж	×		Différence statistique	47
		terajo					
9 696		- Keraji	X	121		Production	1
_	-	_	X	_		Exportations	2
-	-	-	X	· <del>-</del>		Importations	3
-7 950	-	-	X	-		Transferts inter-régions Variation des stocks	5
×	_	-	×	_		Transferts inter-produits	6
×			x	-		Autres ajustements	7
х			4 877	121		Disponibilité	8
-	-	MP	-	-		Var. des stocks - Utilities & Industries	9
-	-	-	324	-	324		10
_	_		_	_	_		12
×	_	_	_	-	. x		13
_	-		_	-	940		14
1 742	•		4 553	121			15
• • •	-	-	×	*			16
• • •		-	3 821	×			18
• • •			220	9	302	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
• • •		-	-	×	-	The same of the sa	21
		-	-	×	-		22
	-	-	- 1	H	-		23
• • •	-	-	-	*	-		25
• • •	_	_		- Ç	_		26
• • •	_	_	81	×	81	Manufacturier - autres	27
•••	-	-	81	ж	81		28
• • •	-		-8	*	-8		29
• • •	***		43 775	×	45 620		30
• • •	•	•	335	*	450		32
• • •	-		121	×	121		35
• • • •	_	-	-	*	-	Maritimes	38
* * *	-	-	-	×	_		39
• • •	-	~	203	*	217		40
• • •	_	-	1 575 <b>1 899</b>	×	1 575 1 <b>913</b>		42
* * *	•	-	97	;* ¥			43
• • •	_		304	я		Residential	44
	_	-	285	×			45
	<u> </u>	-	901 X	×			46

TABLE 14C. Refined Petroleum Products -	Yukon - 1998 Quarter 3								
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil			
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	Mazouts légers			
			thousands o	of cubic metres	<u> </u>				
	×	×	×	×	×	×			
1 Production 2 Exports	â	ŝ	x	x	x	X			
3 Imports	X	X	X	X	X	X			
4 Inter-regional transfers	×	×	X X	×	X X	X			
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	â	â	â	x	x	x			
7 Other adjustments	X	X	X	X	×	X			
8 Availability	•	-	20.2	1.3	15.5	1.9			
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	_	-	_	_	_	_			
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.B	-			
11 (b) Electricity - by industry	-	-	_	_	_	_			
14 (a) Steam generation 15 Net supply	ma 60	-	20.2	1.3	12.8	1.9			
16 Producer consumption	X	X	X	X	X	×			
17 Non-energy use	×	X	X	X	X	X			
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	X X	-	20.2	1.3	12.6 2.6	1.9			
21 Pulp and paper	'	_	-	_	-	-			
22 Iron and steel	×	-	-	-		-			
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	-	-			
24 Cement 26 Chemicals	×	_	_	_	-	_			
27 Other manufacturing	×	_	_	_	0.3	_			
28 Total manufacturing	*	•	-	•	0.3	-			
29 Forestry 30 Construction	×	-	-		-0.3 0.4	_			
30 Construction 31 Total industrial		-	-		3.1	••			
32 Railways	¥	-	-	-	-	-			
33 Canadian airlines	*	_	-	-	-	-			
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	_	_	_	_	_			
37 Foreign marine	×	_	_	_	_	-			
39 Pipelines	36	-	-	-	. =	-			
40 Road transport and urban transit	×	_	0.7	-	0.3	_			
41 Retail pump sales 42 Transportation	×	-	14.4 <b>15.</b> 1	_	5.6 <b>5.9</b>	-			
43 Agriculture	×	_	0.4		0.2	0.6			
44 Residential	×	-	-	0.5	-	0.6			
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*		0.3	0.1	3.4	0.1			
47 Statistical difference	×	•	=	•	*				
			teraj	seluoi					
1 Production	×	×	×	×	×	×			
2 Exports	X	X	X	×	X	X			
3 Imports 4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X			
5 Stock variation	X X	×	X X	X X	×	X X			
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X			
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X			
B Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		-	701	48	601	75			
Transformed to other fuels:	_	_	_	-	_	_			
10 (a) Electricity - by utilities	-	_	_	-	107	-			
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	-	-	~~	-	-	_			
15 Net supply	-		701	48	494	75			
16 Producer consumption	X	X	X	×	×	×			
17 Non-energy use	¥	X	X	X	X	X			
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	* *		699	48	489 102	75			
21 Pulp and paper	' ŝ	_	_	000	-	_			
22 Iron and steel	×	_	_	_	-	-			
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	***	-	-	-	-			
26 Chemicals		_	_	_	_	_			
27 Other manufacturing		_	_	_	12	_			
28 Total manufacturing	×	-		-	12	•			
29 Forestry 30 Construction	×	-		-	-12				
31 Total industrial	×	-	•		16 <b>119</b>				
32 Railways	×	-	-	_	-	-			
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	-	-	_	-	-			
36 Domestic marine	×	_	_	_	_	_			
37 Foreign marine	×	-	_	_	_				
39 Pipelines	¥	-	-	_	-	-			
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	-	25	-	13	-			
42 Transportation	×	-	498 <b>523</b>	_	215 <b>228</b>	-			
43 Agriculture	×	_	14		8	24			
44 Residential 45 Public administration	×	-		20	_	24			
46 Commercial and other institutional	*	_	10 151	6 22	133	2 24			
47 Statistical difference			131	66	133	27			

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	1
uel oil	coke -	gasoline 	turbo fuel	products	product -	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit	
		milliers de	mètres cubes			
×	×	x	x	×	×	Production
X X	×	×	×	X	X	Exportations
â	â	â	â	X X	×	Importations Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
×	×	X 1.2	3.5	13.5	57.3	Autres ajustements Disponibilité
	_	-	J.5	19.5	97.3	Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
-	-	en.	-		2.8	a) Énergie électrique - par services
_	_	_			_	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
	-	1.2	3.5	13.5	54.5	
X	X	X	X	X	×	Autoconsommation
×	×	X 1.2	3.5	×	40.8	Usage non-énergétique
		-	9.9		2.7	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
_	_	-	-	***	_	Pâtes et papier
***		-	-	-	-	Sidérurgie
_	-	_	-	-		Fonte et affinage, non-ferreux
_	_	-	_	_		Fabricants de cîment Produits chimiques
-	_		_	_	0.3	Manufacturier - autres
•	-		-	•	0.3	Total manufacturier
_	_			_	-0.3 0.4	Forestier Construction
	-	-		-		Total industriel
-	-	-	-	-	-	Saciétés ferrovières
-	-	0.4	1.7	-	2.0	Lignes aériennes canadiennes
_	_	-	-	_	-	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
_	_		_	_	_	Lignes maritimes étrangères
_	-	-	-	_	-	Pipelines
-	-	-	-	-	1.1	Transport commercial et en commun
_		0.4	1.7		19.9 <b>23.0</b>	Ventes au détaîl (pompes) Transport
-	100	· · ·	1.7	_	1.3	Agriculture
-	-	am .	-	-	1.2	Residentiel
-	-		1.3	-	1.8	Administration publique
	-	0.9	0.6	-	10.5	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	oules			
×	×	×	×	×	×	Production
â	â	â	x	x	×	Exportations
×	X	X	X	X	×	Importations
X	X	X	X X	X X	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
×	×	×	×	x	×	Transferts inter-produits
û	â	Ŷ.	x	X	x	Autres ajustements
2	-	42	127	600	2 195	Disponibilité
-		-	-	-	-	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
_	_	_	-	_	107	a) Énergie électrique — par services
_	_	449	_	_	_	b) Énergie électrique - par industries
_	-		-			e) Production de vapeur
2 X	- X	42 ×	127 ×	600 X	2 088 X	Disponibilité nette Autoconsommation
â	â	â	â	-	- x	Usage non-énergétique
2		42	127		1 481	Usage énergétique - écoulement final
-	-		•	•	103	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
-		-	_	_		Sidérurgie
_	_		_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux
-	-	-	<b>-</b> -	-		Fabricants de ciment
-	-	***		•	12	Produits chimiques Manufacturier — autres
-	~	-		-	12	Total manufacturier
No.	_	-	_	-	-12	Forestier
-		-	-	~	17	Construction
-	-	n#	-	-	120	Total industrial Sociétés ferrovières
_	_	12	60	***	73	Lignes aériennes canadiennes
	_	12	1	-	1	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	un un	-	Lignes maritimes domestiques
	***	40	-	-	_	Lignes maritimes étrangères Pipelines
	-	-	-	-	38	Transport commercial et en commun
-		Math.	-	_	713	Ventes au détail (pompes)
	_	-			007	Transport
-	-	12	61		824	
-	-	-		-	47	Agriculture
-	-	-	=			
-	-	-		-	47	Agriculture Residential

Yukon 1998 Quarter 3 Year-to-date TABLE 14D. Refined Petroleum Products -Diesel Light Refinery Still Motor Kerosene & gasoline stove oil fuel oil fuel oil LPG's gas GPL des Gaz de Essence Mazouts Carburant Mazouts distillation à moteur raffineries pour poêles diésel légers thousands of cubic metres Production × X X X Exports X Imports Inter-regional transfers Stock variation Inter-product transfers Other adjustments 47.0 9.5 39.1 8.8 8 Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry 8.4 (e) Steam generation Net supply 47.0 9.5 30.7 8.8 15 16 Producer consumption Non-energy use Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction 46.9 8.6 9.5 30.6 18 1.0 4.6 20 Pulp and paper Iron and steel 21 22 23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement 26 Chemicals 27 Other manufacturing Total manufacturing 2.1 29 Forestry -0.2 Construction 0.5 0.1 30 0.5 31 Total industrial 1.4 7.0 0.3 32 Railways 33 Canadian airlines 34 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine Pipelines 40 Road transport and urban transit 2.0 3.4 41 Retail pump sales
42 Transportation 34.1 10.2 36.1 13.6 43 Agriculture 0.5 1.2 0.9 Residential 4.4 3.6 45 Public administration 0.8 Commercial and other institutional 46 9.2 2.5 7.1 2.4 47 Statistical difference terajoules 1 Production Exports X X 3 Imports 4 Inter-regional transfers Stock variation Inter-product transfers × × × Other adjustments Availability
Stock Change - Util. & Industry
Transformed to other fuels:
(a) Electricity - by utilities
(b) Electricity - by industry 8 1 629 360 1 813 341 324 (e) Steam generation Net supply 1 629 360 1 188 341 16 Producer consumption × Non-energy use Energy use - final demand 17 18 1 626 358 1 184 333 Total mining & oil & gas extraction 20 21 Pulp and paper 22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement 26 Chemicals 27 Other manufacturing Total manufacturing 28 81 29 Forestry -8 Construction 17 20 31 Total industrial 10 32 Railways Canadian airlines 33 Foreign airlines 36 Domestic marine 37 Foreign marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 70 133 Retail pump sales 182 393 42 Transportation 252 526 43 Agriculture 30 47 Residential 19 139 165 45 Public administration
46 Commercial and other institutional
47 Statistical difference 26 45 93 94 274

	Produits pétr	oliers raffin	85 -	Yukon -	1998 Tr	imestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	- Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de produit	
		milliers de	mètres cubes			
×	x	×	×	x		Production
â	x	â	x	â	X X	Production Exportations
×	X	×	X	X	×	Importations
×	X	X	X	X	×	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X X	X X	X X	X	X X	X	
o.î	<u>^</u>	1.9	6.8	16. 1	129.5	Autres ajustements Disponibilité
_	-	-	-	-	116.7 - 22	Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
-		•		***	8.4	a) Énergie électrique — par services
	-	-	-	. 666	_	b) Energie électrique - par industries
0.1		1.9	6.8	16.1	121.1	e) Production de vapeur Disponibilité nette
×	X	×	×	X	×	Autoconsommation
×	X	X	X	X	X	Usage non-énergétique
0.1	-	1.9	6.8		104.6	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	•	5.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz
_	-	_	_	-		Pâtes et papier
-	-		_	_	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
_	_	_	-	_	_	Fabricants de ciment
_	-	_		-	_	Produits chimiques
-	-	-	_	_	2.1	Manufacturier - autres
-	-	•	*	-	2.1	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-0.2	Forestier Construction
-	-	-	-	-	1.1	Total industrial
-	_		_	-		Sociétés ferrovières
-	-	0.6	2.7	-	3.3	Lignes aériennes canadiennes
-	~	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères
	-	-	-	-	_	Lignes maritimes domestiques
_	-	_	_		_	Lignes maritimes étrangères Pipelines
_		-		-	5.5	Transport commercial et en commun
_	-	000	_		44.3	Ventes au détail (pompes)
		0.6	2.8		53.1	Transport
_	-		-	-	2.6	Agriculture
-	-			-	8.0	Residential
-	-	0.2	1.9	_	7.6 24.6	Administration publique Commerces et autres institutions
0.1	-	1.1	2.2	•	24.0	Différence statistique
		teraj	oules			
×	×	×	×	×	×	Production
×	×	X	X	X	×	Exportations
×	X	X	X	X		Importations
×	X	X	X	X		Transferts inter-régions Variation des stocks
X X	X X	×	X X	X X	X	Transferts inter-produits
â	â	x	x	x x		Autres ajustements
6	<u>.</u>	65	249	715		Disponibilité
_	_	-	-	-	_	Var. des stocks - Utilities & Industries
						Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	324	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
_	-	-	-	-		<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li><li>e) Production de vapeur</li></ul>
6	-	65	249	715	4 553	Disponibilité natta
×	x	X	X	X		Autoconsommation
×	X	X	×	X		Usage non-énergétique
6		65	249	•		Usage énergétique - écoulement final
•	•	•	*	•	220	Extraction minière & de pétrole & de gaz
-	-	-		-	-	Pâtes et papier Sidérurgie
_	_	_	_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux
_	_	100			***	Fabricants de ciment
_	-		_	_	-	Produits chimiques
_	_	-	-	-	81	Manufacturier - autres
				•	81	Total manufacturier
-	-	468	-	_	-8 43	Forestier Construction
-	_	-	~	-		Total industrial
	-		-	-	335	Sociétés ferrovières
-	_	21	98	_	118	Lignes aériennes canadiennes
-	_		3	-	3	Lignes aériennes étrangères
	-	-			~	Lignes maritimes domestiques
_	nún	-	-	-	_	Lignes maritimes étrangères Pipelines
Ξ	cus	-	_	ess ess	203	Pipelines Transport commercial et en commun
Ξ		_	-		1 575	Ventes au détail (pompes)
-	-					
-	=	600	100			Transport
-	=		100	-	1 899	Transport Agriculture
-	-	21	100	in the second	1 899 97 304	Transport Agriculture Residentiel
	-	21	100	in the second	1 899 37 304 285	Transport Agriculture

Yukon - 1998

TABLE 14E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands o	of cubic metres		
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	. X	×	×	×	×	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	×	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	: ж	X	Х	Х	Х	ж
16 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
17 Final demand	-		13.3	0.2		13.5
Total mining & oil & gas extraction	-		-			
28 Total manufacturing	-	-		**		**
29 Forestry	_	100	-	_	-	-
30 Construction	_	-	13.3		_	13.3
12 Transportation	-	-		0.1	-	0.1
43 Agriculture	-	_	_	0.1	-	0.1
45 Public administration	_	em em	-		_	Mar (80)
66 Commercial and other institutional	_					name of the case
47 Statistical difference	-			-	100	

TABLE 14F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Tota: all type:
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	tonnes		
Guni voi o - Il Tampa vi o o						
Production		-	_	_	***	
Exports			***	-	_	
Imports		-	-	-	-	
Inter-regional transfers	_	_	-	and the	num	
Stock variation		_	-	-		
Other adjustments	ma -	_	_	_	_	
3 Availability			-			
Stock Change - Util. & Industry	_	_	-		_	
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	_	-	-	-	_	
(b) Electricity - by industry			_	_	_	
(c) Coke and manufactured gases		-	-	-	-	
(e) Steam generation	_	-	-	_	_	
Net supply	-		na na	-		
Producer consumption	-	-		_	_	
Non-energy use	***	-		_	-	
Energy use - final demand	-	- m				
Total mining & cil & gas extraction		-				
Pulp and paper	_	-	-	_	-	
Iron and steel	_	_			_	
Smelting and refining, non-ferrous	-	_	_	_		
Cement	_		_	-		
Chemicals	_			-	_	
Other manufacturing	_		_	_	_	
Total manufacturing		-	-			
Residential	-	-	_	_	_	
Public administration	_	_	_	_	_	
Commercial and other institutional	-		_	_		
7 Statistical difference						

A pé Yukon - 1998

TABLEAU 14E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation étrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mētres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
						tear of dare - commitaily de I simile
×	×	×	×	×	×	Production 1
X	X	X	X	X	×	Exportations 2
X	X	X	×	X	X	Importations 3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
Х	Х	х	; X	X	х	Disponibilité 8
X	X	X	×	X	X	Autoconsommation 16
-		15.7	0.4	-	16.1	Écoulement final
-	-		0.1		0.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
		-				Total manufacturier 28
_	_	_	-	time	-	Forestier 29
_	_	15.7		_	15.7	Construction 30
			0.1	<b>#</b>	0.1	Transport 42
-	_	-	0.1	_	0.1	Agriculture 43
-		_		_		Administration publique 45
-	M-100	-	-	_		Commerces et autres institutions 46
	e e	-	-			Différence statistique 47

#### TABLEAU 14F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres	
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
_	mo mo	_		_	_	Production
_	-		no.	_	_	Exportations
***	-	_	page .			Importations
_	_	-		-	-	Transferts inter-régions
	_	_		800	-	Variation des stocks
_	_	_		_	-	Autres ajustements
	· ·		-			Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	-		_	-	-	a) Énergie électrique - par services 1
-	-	_	_		_	b) Énergie électrique - par industries 1
-	_	_	-	900	_	c) Coke et gaz manufacturé 1:
-			_	***	_	e) Production de vapeur
					-	Disponibilité nette
_	_	_	-	_		Autoconsommation 1
_	_	_	100	-	_	Usage non-énergétique 1:
	er er			-	-	Usage énergétique - écoulement final 1
					-	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
-	_	-	_	_		Pâtes et papier 2
	_		-		-	Sidérurgie 2
_	_	-		-	_	Fonte et affinage, non-ferreux 2
_	-			_	-	Fabricants de ciment 2
-	ew .	_		-	_	Produits chimiques 2
_	_	_	_	-	-	Manufacturier - autres 2
		-	-	w	-	Total manufacturier 2
_		-	-	_	-	Residential 4
_	***		_		-	Administration publique 4
-	_	_	_	-	_	Commerces et autres institutions 4
						Différence statistique 4

,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	E 15A. Primary and Secondary Energy -	N.W.T.	- 1998 Quar	rer 3			
		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz		(voir intro)
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilatonnes
1	Production	_	410.1	39.6	~	46.4	-
	Exports	-	-	-	-	-	-
	Imports	-	- 413.4	-5.3	0.7	_	-
	Inter-regional transfers	_	- 413.4 X	-3.3	0.1	_	_
	Stock variation Inter-product transfers		x	-	-	_	_
	Other adjustments	-	×	-	~		-
	Availability		×	34.3	0.6	46.4	*
	Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	_	-	-
	Transformed to other fuels:			_	_	_	
	(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	_	_	8.0	_	_	_
	(c) Coke and manufactured gases	_	_	_	_	~	-
	(d) Refined products	_	×	_	_	-	-
14	(e) Steam generation	one .		-	-	-	-
	Net supply	•	-	26.3	0.6	46.4	•
	Producer consumption	-	_	0.3		8.9	-
	Non-energy use Energy use - final demand		-	26.0	0.6	139.8	
20	Total mining & oil & gas extraction			2.0	**	63.9	
21	Pulp and paper	-	-	_	_	_	-
22	Iron and steel	-	-	tuis	_	-	-
23	Smelting and refining, non-ferrous	_	-	-	-	-	-
24	Cement	_	_		_	-	-
25 26	Petroleum refining Chemicals	_	_	_	_	_	_
27	Other manufacturing	_	_	_	_	_	
28	Total manufacturing			-	-		
29	Forestry	***	em .	-	-	-	-
30	Construction		-		-		-
	Total industrial		-	2.0		63.9	•
32 35	Railways Airlines		_	_	_	_	
38	Marine		_	_	_	_	
39	Pipelines	_	_	_	_	_	-
40	Road transport and urban transit	_	_	-	0.2	-	-
41	Retail pump sales	-	-	_			-
	Transportation	*	•	-	0.2	-	•
	Agriculture Residential	-	_	-	-	27.3	-
	Public administration	_	_	6.8	0.1	1.3	
	Commercial and other institutional	-	_	17.2	0.3	47.2	-
	Statistical difference	-	-		-	-	•
				teraj	pules		
	Production		16 010	1 511	-	167	-
	Exports		ma	-	-	-	-
	Imports Inter-regional transfers	_	-16 139	202	17	_	-
	Stock variation		-16 135	- 202	2	_	_
	Inter-product transfers	_	x	-	_	-	_
	Other adjustments	_	X	-	_	num	-
	Availability	•	Х	1 309	15	167	•
	Stock Change - Util. & Industry	-		-	900	-	-
	(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	-		705	***	-	-
	(c) Coke and manufactured gases	_	_	305	_	_	_
	(d) Refined products	_	×	-	_		-
	(e) Steam generation	-		_	_	_	-
	Net supply	*	-	1 003	15	167	
	Producer consumption Non-energy use	-	-	11	-	32	-
	Energy use - final demand	-	-	992	-	207	-
20	Total mining & oil & gas extraction		-	76	15	503 230	
21	Pulp and paper	-	_	,-	_	200	200
22		-	_	_	_	-	_
23		-	_	-		-	-
24	Coment	-	_	-	-	-	-
26	Petroleum refining Chemicals	-	-	-	-	-	-
27	Other manufacturing	_	_	_	**	-	-
85	Total manufacturing	-	-		-		-
29	Forestry	_	-	_	_	_	
30	Construction	-		_	_	-	_
	Total industrial		10	76	**	230	
32	Railways Airlines	no.	-	_	-	_	-
	Airlines Marine	-	-	-	_	-	-
39		_	***	-	_	-	_
40	Road transport and urban transit	_	-	-	-	-	_
41	Retail pump sales	_	_	No.	5	-	_
	Transportation			-	5		-
	Agriculture	-	-	_	_	_	_
43							
43 44	Residential	-	410	259	2	98	san .
43 44 45	Residential Public administration Commercial and other institutional	_	-	259 - 656	2 _ 8	98 5 170	-

	L'energie pr	imaire et seco	ndaire -	T.NO.	- 1998	3 Trimestre 3	
Total primary	Coke	Coke oven	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
• • •		-	X X	102.4		Production	
	_	_	â	ma .	• • •	Exportations Importations	1
	_	-	X	-	• • •	Transferts inter-régions	- 4
	-	-	X	-		Variation des stocks	. !
	~	-	X	***	• • •	Transferts inter-produits	
• • •	-	_	225.2	102.4	• • •	Autres ajustements Disponibilitá	
• • •	-	-		-	• • •	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:	,
	_		56.6	na.		a) Énergie électrique - par services	1
	-	-	6.4	_		b) Énergie électrique - par industries	1
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	1
	_	_			* * *	d) Produits raffinés	1
		-	162.3	102.4		e) Production de vapeur Disponibilité netts	1: 1:
	-	_	×	×	• • •	Autoconsommation	1
	-	-	X	×		Usage non-énergétique	-1
			162.1	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final	1
	•	-	26.2	* *	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
			_	×	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie	2
		_	-	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux	5
• • •	_	and the	-	×	• • •	Fabricants de ciment	2
	~		X	×		Raffinage pétrolier	2
	-		_	*		Produits chimiques	2
• • •	-	-	5.4	× ×	• • •	Manufacturier — autres Total manufacturiar	2:
	_		_	×		Forestier	2
	-	-	0.3	×		Construction	3
	•		31.9	*		Total industrial	3
• • •	-	-	17.9	*	* * *	Sociétés ferrovières	3
	_		48.6 7.5	ũ	• • •	Lignes aériennes Maritimes	3
	_		0.5	×		Pipelines	3
• • •			7.8	×	0 0 0	Transport commercial et en commun	4
	-	-	6.4	×		Ventes au détail (pompes)	4
• • •	-	-	88.7	*	* * *	Transport	4
• • •	_		0.7 2.0	*		Agriculture Residential	4
	_		21.1	- û		Administration publique	4
	_	_	17.8	*	• • •	Commerces et autres institutions	4
•••	•	•	Х	*	• • •	Différence statistique	4
17 688	_	terajo	oules X	369		Production	1
-	-	-	X	~		Exportations	- 7
-	-	-	×	-		Importations	
-16 325 X			×	-		Transferts inter-régions Variation des stocks	
		_	â	_		Transferts inter-produits	
×	-	_	×	-		Autres ajustements	
ж	-		8 519	369		Disponibilité	- 1
-	***	-		-		Var. des stocks - Utilities & Industries	
705	-	-	2 188	-	2 188 551	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	11
305	-	-	246	_	221	c) Coke et gaz manufacturá	3:
×	_	_	_	-	X	d) Produits raffinés	1
-	-	_	-			e) Production de vapeur	10
1 185	-		6 084	369 *		Disponibilité nette Autoconsommation	1!
• • •	-	_	×	×		Usage non~énergétique	1
			6 080	*		Usage énergétique - écoulement final	18
• • •			1 009	×	1 315	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
	-	-	-	×	-	Pâtes et papier	2
	-	-	-	Ж	600	Sidérurgie	2:
• • •	-	-	-	×	_	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment	2:
* * *	_	_	x	Q.	x	Raffinage pétrolier	2!
• • •	_	_		*	-	Produits chimiques	2
	-	_	X	×	X	Manufacturier - autres	2
• • •	in .		209	×	209	Total manufacturier	21
• • •	-	-	-	×	- 40	Forestier Construction	3
	-		10 1 228	*	10 1 <b>535</b>	Total industrial	3
	•	-	693	# *	693	Sociétés ferrovières	3:
	_	_	1 764	×	1 764	Lignes aériennes	3:
	_	-	290	×	290	Maritimes	31
• • •	_	-	21	×	21	Pipelines	3:
		-	295 227	* ×	300 227	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)	4
• • •	-		227	<b>**</b>			4
• • •	-	-		×	3 295	Transport	
		:	3 290 27	×		Transport Agriculture	43
• • •	:	•	3 290	Ж М Ж	27 437	Agriculture Residentiel	43
• • •	:	•	<b>3 290</b> 27	ж ж ж	27 437 794	Agriculture	43

ABLE 15B. Primary and Secondary Energy -	N.W.T.	- 1998 Qua	rter 3 -	Year-to-dat	te	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	-	1 236.3	118.5	-	184.1	-
2 Exports	_	_	_	_	_	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	Ξ.	-1 236.6	-17.7	5.3	-	-
5 Stock variation	400	×	_	0.1		
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	_	â	_	_	_	-
8 Availability	•	Х	100.8	5.2	184.1	
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	_	_	_	_
0 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	_	-	-
1 (b) Electricity - by industry 2 (c) Coke and manufactured gases	-	_	26.3	_	_	
3 (d) Refined products	_	×	_	-	-	-
4 (e) Steam generation	-	-	74.5	5.2	184.1	
5 Net supply 6 Producer consumption	_	_	0.8	0.1	37.3	-
7 Non-energy use	-	_			447.4	
8 Energy use - final demand O Total mining & oil & gas extraction	•	-	73.7 3.7	5.2 1.3	191.5	-
1 Pulp and paper	-	_	-	-	-	-
2 Iron and steel	-	_	_	_	_	
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	_	_	_	_	_	
5 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
6 Chemicals 7 Other manufacturing	_	_	_			
8 Total manufacturing		-	-	-	-	-
9 Forestry	-	-	-	-	-	-
0 Construction 1 Total industrial	-	-	3.7	1.3	191.5	
2 Railways	_	-	_	_	-	-
5 Airlines	_	_	_	_	_	
B Marine 9 Pipelines	_	_	_		Ξ.	
O Road transport and urban transit	-	-	-	1.2	-	-
? Retail pump sales 2 Transportation	-	-	_	1.2	-	
3 Agriculture	_	-	_			-
4 Residential	-	_	20.0	0.5	98.1	-
5 Public administration 6 Commercial and other institutional		_	50.0	0.3	4.5 153.2	
7 Statistical difference	•	•	-	-	•	
1 Production		48 265	terajo 4 521	oules	663	
2 Exports		70 203	7 521	_	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	_	-48 277 X	- 675 -	136 3	_	1
6 Inter-product transfers	-	X		_	_	-
7 Other adjustments 8 Availability	_	×	7 064	176	663	
9 Stock Change - Util. & Industry	_	_	3 846 -	134	-	
0 (a) Electricity - by utilities	_	-	-	-	-	-
1 (b) Electricity — by industry 2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	1 005	-	-	-
3 (d) Refined products		×	_		_	
4 (e) Steam generation	-	-		-		~
5 Net supply 6 Producer consumption	-	•	<b>2 840</b> 31	134 1	<b>663</b> 134	
7 Non-energy use	ens.	_	_	<u>-</u>	-	-
8 Energy use - final demand 0 Total mining & cil & gas extraction		-	2 810	132	1 611	•
1 Pulp and paper	-	-	139	32	689	
2 Iron and steel	-	etros.	-	_	_	-
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	-	_	-	-	-	-
5 Petroleum refining	1	_	_	_		
6 Chemicals	-	-	_	_	_	
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	-	_	-		_	
9 Forestry	-	_		_	_	
O Construction Total industrial	_	-	-	72	-	
2 Railways	-	-	139	32	689	
5 Airlines	_	-	_	_	_	_
8 Marine 9 Pipelines	-	-	-	-	-	
O Road transport and urban transit	_	_	_	31		
1 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
3 Agriculture		•		31	-	-
	_	_		13	353	
	-		763	1.0	333	
44 Residential 45 Public administration 46 Commercial and other institutional	-	=	1 907	7	16 552	_

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total	
primary Total	Coke	gas - Gaz de	products	electricity - £lectricité	Total prima & second  Total prima	
orimaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	×	300.6		Production
• • •	un.	-	X	-	* * *	Exportations
			×	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
		_	x		• • •	Variation des stocks
	-	-	X	-		Transferts inter-produits
	an	-	X			Autres ajustements
* * *	•		414.1	300.6	• • •	Disponibilité
• • •	_	_	-1.3	_	* * *	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	_		64.2	_		a) Énergie électrique - par services
	-	-	15.9	-		b) Énergie électrique - par industries
• • •		-		_	* * *	c) Coke et gaz manufacturé
• • •		-	_	-		d) Produits raffinés
		-	335.3	300.6	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette
•••	_	_	×	×	• • • •	Autoconsommation
	-		X	ж	• • •	Usage non-énergétique
		-	334.4	×	***	Usage énergétique - écoulement final
• • •			78.6	×	•••	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-		-	*	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie
• • •	-	_	_	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
		-	-	×	* * *	Fabricants de ciment
	-	-	×	*	* * *	Raffinage pétrolier
	-	-	-	*		Produits chimiques
• • •	-		9.7		• • •	Manufacturier — autres Total manufacturier
• • •	Man .	400	-	×	• • •	Forestier
	~		1.1	¥		Construction
* * *	~	•	89.4	×	* * *	Total industriel
• • •	-	-	18.3 62.2	*		Sociétés ferrovières
• • •	_	_	10.2	- Ç	• • •	Lignes aériennes Maritimes
• • •	_	-	1.4	×		Pipelines
	_	-	17.5	×		Transport commercial et en commun
	-	-	21.0	×		Ventes au détail (pompes)
•••	•	•	130.7	×	* * *	Transport
• • •			4.5 21.1		• • •	Agriculture Residential
• • •	-	_	41.3	×		Administration publique
	-	-	47.4	×		Commerces et autres institutions
• • •	-	•	х	×		Différence statistique
		terajo		4 000		Production
53 449		_	×	1 082	· · · · ×	Exportations
_	_	_	x	_		Importations
-48 816	-		×			Transferts inter-régions
×		-	X	-		Variation des stocks
	-	-	X	_		Transferts inter-produits Autres ajustements
X X		-	X 15 666	1 082		Disponibilité
_	_	-	-54	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
-	-	-	2 485	_	2 485	a) Énergie électrique — par services
1 005	-	-	614	-	1 620	b) Energie électrique - par industries
Dec. 1			-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé
×	_	_		_	×	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
3 637	-		12 620	1 082	17 339	Disponibilité nette
	_	-	X	×	X	Autoconsommation
	-	-	X	×	×	Usage non-énergétique
	-	•	12 583	×		Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	•		3 035	*	3 896	Pâtes et papier
• • •	_		_	×	_	Sidérurgie
	_	_	an an	H	-	Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-	=	×	-	Fabricants de ciment
		-	X	*	×	Raffinage pétrolier
• • •	940	~	×	×	- x	Produits chimiques Manufacturier - autres
• • •		-	377		377	Total manufacturier
•••	-	_	-	×	***	Forestier
• • •	-	-	43	×	43	Construction
	-		3 454	ж		Total industriel
• • •	-	-	710 2 260	×	710 2 260	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
* * *	-	_	2 260 394	*	394	Maritimes
	-	_	56	×	56	Pipelines
• • •	_	-	666	×	697	Transport commercial et en commun
	-	-	737	¥	737	Ventes au détail (pompes)
•••	-	-	4 821	*		Transport
• • •	-	_	173 808	×		Agriculture Residential
• • •	-	_	1 549	×		Administration publique
• • •		_	1 777	×	4 285	Commerces et autres institutions
			Х	×	X	Différence statistique

ABLE 15C. Refined Petroleum Products -	N.W.T.	- 1998 Quarte Still	Motor	Kerosene &	Diesel	Light
	LPG's	gas -	gasoline -	stove oil	fuel oil	fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	f cubic metres	:	
1 Production	× ×	× ×	X X	X X	X X	X X
2 Exports 3 Imports	â	x	â	x	x	x
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X X	×	×	×	×
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	x	x	x	X	X	X
8 Availability		-	9.4	8.3	144.6	2.4
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	~		-	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	_	56.6	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.4	-
14 (e) Steam generation 15 Nat supply			9.4	8.3	B1.7	2.4
16 Producer consumption	X	X	X	×	×	×
17 Non-energy use	*	×	X	8.3	81.7	2.4
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	n ¥	-	9.4	5.9	20.3	5.4
21 Pulp and paper	*	-	-	-	-	-
22 Iron and steel	×	_	_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	* *	_	_	_		_
26 Chemicals	×	-	-	-	<del>.</del>	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*		-		5.4	-
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	_	-	-	-
30 Construction	×	-	-		0.2	
31 Total industrial 32 Railways	×		-	5.9	<b>26.0</b> 17.9	0.1
33 Canadian airlines	, ,	_	_	_	-	~
34 Foreign airlines	*	-	-	_	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	*	_	_	_	7.5	_
39 Pipelines	×	-	-	-	0.5	-
40 Road transport and urban transit	×	-	1.2	-	6.6	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	*	-	5.2 6.4	-	1.2 <b>33.7</b>	
43 Agriculture	×	-	_	-	0.7	-
44 Residential	×	-	1.9	0.7 0.2	11.7	1.3
45 Public administration 46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	=	1.1	1.5	9.6	0.9
45.15.6.15	_		teraj	oules		
1 Production	×	×	x	×	×	х
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	X X	×	×	X X
5 Stock variation	X	X	x	x	x	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments 8 Availability	X	×	X 326	× 315	X 5 594	X 94
9 Stock Change - Util. & Industry	-	_	-	_	_	_
Transformed to other fuels:						
NO (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_		_	_	2 188 246	
14 (e) Steam generation	-	-	_	-	_	-
15 Nat supply 16 Producer consumption	- X	×	326	315	3 160	94 ×
17 Non-energy use	* ^	x	×	×	×	â
18 Energy use - final demand	×		326	315	3 160	94
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	n x		•	221	786	2 -
22 Iron and steel	÷ .		_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous		-	-	_	-	-
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_	-	-	
27 Other manufacturing	×	_	_	_	×	_
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	-	-	-	209	•
29 Farestry 30 Construction	*	_	_	_	- 9	1
31 Total industrial	×	-		221	1 004	3
32 Railways 33 Canadian airlines	*	-	-	-	693	-
34 Foreign airlines	×	_	_	_		-
36 Domestic marine	×	***	_	_	290	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	-	-	-		-
40 Road transport and urban transit	×		42	_	21 254	-
41 Retail pump sales	×	-	181	-	47	-
42 Transportation 43 Agriculture	*		222	-	1 304	•
44 Residential	×	_	_	28	27	49
45 Public administration	×	-	66	8	452	8
46 Commercial and other institutional	36	-	38	58	372	34

Heavy fuel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
- Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	· ·
	p		mètres cubes		produit	3
V	U					
X X	×	×	×	X X	X	
×	×	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X		Transferts inter-régions
X X	×	×	×	X X		Variation des stocks
x	x	x	â	â	â	Transferts inter-produits Autres ajustements
-	-	2.3	57.9	0.1	2.25.2	Disponibilité
	-	-	_	-		Var. des stocks - Utilities & Industries
_		_	<u>-</u>	-	56.6	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
	-	den	-		6.4	b) Energie électrique - par industries
-	-	. =				e) Production de vapeur
×	×	2.3	<b>57.9</b>	0.1	162.3	
â	â	×	×	×	X	Autoconsommation Usage non-énergétique
		2.3	57.9	-	162.1	Usage énergétique - écoulement final
	-	-	-		26.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz
-	ner .	-	-	-	-	Pâtes et papier
_	_	Par San	_	~	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
-	_	_	_	_	_	Fabricants de ciment
-	-	_	_	-	-	Produits chimiques
-	-		-	-	X	Manufacturier - autres
•	•	-	-	•	5.4	Total manufacturier Forestier
_	_	_	_	_	0.3	Construction
-			-			Total industriel
-	-	-	_	-	17.9	Sociétés ferrovières
_	_	0.4	47.8	-	48.2	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
_	_	0.4		_	7.5	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
	_	_	_		-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	0.5	Pipelines
-	-	-	-	-	7.8	Transport commercial et en commun
-		0.7	47.8	-	6.4 <b>88.7</b>	Ventes au détail (pompes) Transport
-	_		-	_	0.7	* * * *
-	_	_	-		2.0	Residentiel
-	-	0.6	6.5	-	21.1	
		1.0	3.6	-	17.8	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
v	v		x	×	×	Production
X X	X X	×	â	â	ŝ	
X	X	X	X	X	×	Importations
X	X	X	X	X		Transferts inter-régions
X X	X X	X X	X X	X X	X	Variation des stocks Transferts inter-produîts
â	â	â	â	x	X	Autres ajustements
	-	78	2 107	Б	8 519	Disponibilité
	-	-	-	-		Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
			_		2 188	a) Énergie électrique - par services
_			_	_	246	b) Énergie électrique - par industries
-	~	-	-	-		e) Production de vapeur
		78	2 107	<b></b>	6 084	
X X	X X	×	X X	×	X	
<u> </u>	<u>^</u>	. 78	2 107	n =	6 080	
					1 009	Extraction minière & de pétrole & de gaz
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier
-	-	-	_	-	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
_	_	_	_	_	-	Fabricants de ciment
_	_	-		_	-	Produits chimiques
_	-	-	-	-	X	Manufacturier - autres
-	•	•	-	•	209	Total manufacturier Forestier
-	-	-	_	_	10	Construction
-					1 228	Total industrial
-	-	-	-	-	693	Sociétés ferrovières
-	-	12	1 738	-	1 751 13	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
-	-	12	2		290	Lignes maritimes domestiques
_	_	_	_	-	_	Lignes maritimes étrangères
-	_	-	_	-	21	Pipelines
-	-	-	-	-	295 227	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	-	24	1 740			Transport
_	_	E4 ~	- 740	-	27	Agriculture
		-	-		77	Residential
~	_				-	
_		21 34	235 132	-	789 668	Administration publique Commerces et autres institutions

BLE 15D. Refined Petroleum Products -	N.W.T.	- 1998 Quarte	r 3 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Ligh fuel oi
	- GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout 1éger
			thousands c	of cubic metres	:	
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	×	×	×	×	×	>
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	â	x	â	x	x	>
6 Inter-product transfers	X	X	×	X	X	>
7 Other adjustments	X	X	29.4	27.5	246.6	25.
B Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		_	£9.4 -	E7.B	240.0	E-39 . ·
Transformed to other fuels:						
O (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	64.2	
( (b) Electricity - by industry	_		_		15.9	
4 (e) Steam generation 5 Net supply			29.4	27.5	166.5	25.
6 Producer consumption	X	X	X	X	X	
7 Non-energy use	×	X	29.4	27.5	166.5	25.
B Energy use - final demand O   Total mining & oil & gas extraction	X	-	£7.4 =	7.3	65.1	5.
1 Pulp and paper	×	_	-	-	-	
2 Iron and steel	×	-	-	-	-	
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	×		-	_		
6 Chemicals		_	_	_	_	
7 Other manufacturing	×	-	-	-	X	
B Total manufacturing	*	•	-		9.7	
9 Forestry 0 Construction	×	_	_		1.0	0.
1 Total industrial	×		-	7.3	75.8	5.
2 Railways	¥	-	-	-	18.3	
3 Canadian airlines 4 Foreign airlines	*	_		_	_	
6 Domestic marine	¥	_	_	_	10.2	
7 Foreign marine	×	600	-	-		
9 Pipelines	*	_	3.3	_	1.4	
O Road transport and urban transit Retail pump sales	×	_	18.4	-	2.5	
2 Transportation	×	-	21.7		46.8	
3 Agriculture	×	-	-		4.5	
4 Residential 5 Public administration	×	_	4.1	9.8 2.1	22.4	11.
6 Commercial and other institutional	×	-	3.6	8.2	17.0	7.
7 Statistical difference	*	•	•	-	•	
			teraj	ioules		
1 Production	X	X	X	X	X	
2 Exports 3 Imports	×	×	×	×	X X	
4 Inter-regional transfers	x	x	x	x	x	
5 Stock variation	X	X	X	x	X	
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	×	×	×	X X	×	
8 Availability		_	1 019	1 035	9 538	98
9 Stock Change - Util. & Industry	_	_	-	-	-	
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities 1 (b) Electricity - by industry		_		_	2 485 614	
4 (e) Steam generation	_	_	_		-	
5 Het supply	-		1 019	1 035	6 439	98
6 Producer consumption 7 Non-energy use	X	X	X	X	X	
8 Energy use - final demand	â	×	1 019	1 035	6 439	98
O Total mining & oil & gas extraction	×	•	-	274	2 516	19
1 Pulp and paper	*	-	-	-	-	
<ul><li>Iron and steel</li><li>Smelting and refining, non-ferrous</li></ul>	*		_	-	-	
4 Cement	×	_	_	_	_	
6 Chemicals	×	-	-	_	-	
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing	×	-	-	-	×	
9 Forestry	* *		_	-	377	
0 Construction	×	-	_		37	
1 Total industrial 2 Railways	*	•	-	274	2 930	19
3 Canadian airlines	×	_	_	_	710	
	×	_	_	_	_	
4 Foreign airlines	×	_	_	_	394	
Foreign airlines Domestic marine			_	_	-	
4 Foreign airlines 6 Domestic marine 7 Foreign marine	ж	-				
Foreign airlines Domestic marine Foreign marine Pipelines Road transport and urban transit		-	113		56 553	
Foreign airlines Domestic marine Foreign marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales	×		113 639	-	56 553 98	
4 Foreign airlines 5 Domestic marine 7 Foreign marine 9 Pipelines 0 Road transport and urban transit 1 Retail pump sales 2 Transportation	и и и и	-	113	-	553 98 1 810	:
Foreign airlines Domestic marine Foreign marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales	**************************************	-	113 639 <b>752</b>	-	553 98 <b>1 810</b> 173	
Foreign airlines Domestic marine Foreign marine Pipelines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture	); ); ); ); ); ); ); ); ); ); ); ); ); )	-	113 639 <b>752</b>	-	553 98 1 810	- - - 437 64

tatistics Canad	a - Catalogue	no. 57-003-XPE		- 151 -		Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catalogue
ABLEAU 15D. I	Produits pétro	oliers raffin	ís -	T.N0	1998 Tr	rimestre 3 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	x	×	×	x	×	
×	×	X	X	X	X	Exportations 2
â	â	X X	X X	X X	X	·
×	X	X	x	x	x	
×	X	X	X	X	×	Transferts inter-produits 6
×	X	4.5	79.9	0.9	414.1	Autres ajustements 7 Disponibilité 8
-1.3		7.3	77.7	-		Var. des stocks - Utilities & Industries 9
					,,,,	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	en-		64.2	a) Energie électrique - par services 10
_		_	_	_	15.9	b) Énergie électrique - par industries 11 e) Production de vapeur 14
1.3	-	4.5	79.9	0.9	335.3	Disponibilité nette
X	x	X	X	X		Autoconsommation 16
1.2	×	X	X 70.0	×	X	
7.2		4.5	79.9		334.4 78.6	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
	_	_	-	_	-	Pâtes et papier 21
	-	-	-	-	-	Sidérurgie 22
	-	-	-	-		Fonte et affinage, non-ferreux 23
Ξ			_	wa ma	-	Fabricants de ciment 24 Produits chimiques 26
-		444	_	_	×	Manufacturier - autres 27
-		-	-		9.7	Total manufacturier 28
_		_	-	_	1.1	Forestier 29 Construction 30
1.2					89.4	Total industrial 31
-	-	***	-	-	18.3	Sociétés ferrovières 32
-	-	0.5	60.8	-	61.3	Lignes aériennes canadiennes 33
Ξ	_	0.9	0.1	_	10.2	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
_	-		_	_	-	Lignes maritimes étrangères 37
-	-	-	-	-	1.4	Pipelines 39
-	-	-	-	-	17.5	Transport commercial et en commun 40
-	_	1.4	60.9	-	21.0 130.7	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 42
_	_	1.7	~	_		Agriculture 43
-	-	-		-	21.1	Residential 44
-	-	0.7	10.2	-	41.3	Administration publique 45
0.1	:	2.3	8.9	Ţ	47.4	
		terajo	oules			
×	×	×	×	x	x	Production 1
X	X	X	X	X	×	
X X	X X	X X	×	X X	X	· ·
â	â	-	â	â	ŝ	Variation des stocks 5
×	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	×	X	2 907	X	15 666	Autres ajustements 7 Disponibilité 8
-54		150	£ 707	34	-54	Var. des stocks - Utilities & Industries 9
						Transformé en autres combustibles:
-		en en	-	-	2 485	a) Energie électrique - par services 10
-			_	_	614	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries 11</li> <li>e) Production de vapeur 14</li> </ul>
54	-	150	2 907	34	12 620	
×	x	X	X	×	×	Autoconsommation 16
_x	X	X	X	×	12 583	
51 51	-	150	2 907		3 035	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
-	_	_	_	_	_	Pâtes et papier 21
-		***	-	-	-	Sidérurgie 22
-	~	-	-	nue .	-	Fonte et affinage, non-ferreux 23
	-		<u>-</u> .		_	Fabricants de ciment 24 Produits chimiques 26
_	_		_	_	×	Manufacturier - autres 27
	-	-	-		377	Total manufacturier 28
-	**	-	-	-	-	Forestier 29 Construction 30
= -	-	_		-	3 454	Construction 30 Total industrial 31
51		_		_	710	Sociétés ferrovières 32
_	-	18	2 210	-	2 228	Lignes aériennes canadiennes 33
~		29	3	-	32	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
-	-	-	_	-	394	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
_	-		_	_	56	Pipelines 39
_	_	_		-	666	Transport commercial et en commun 40
-	-	.=		_	737	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 42
•	ω	47	2 213	-	4 821	Transport 42 Agriculture 43
_		_	-	_	808	Residential 44
_	_	25	370	-	1 549	Administration publique 45
=	-	78	324	-	1 777	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
3	•	•		•	3	PATTALBING BARAS LAQUE 9/

N.W.T. - 1998

TABLE 15E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3			thousands (	of cubic metres		
	~	×	×	×	X	x
1 Production	X		â	â	ŝ	â
2 Exports	X	X	â	â	â	â
3 Imports	X	X	x	x	â	
4 Inter-regional transfers	X	X				X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	Х	Х	Ж	×	X	Х
6 Producer consumption	×	X	X	×	X	X
7 Final demand	-		-	0.1	-	0.1
O Total mining & oil & gas extraction						W 40
8 Total manufacturing	-				•	
9 Forestry	-	-	-	~	-	-
0 Construction		_	_		-	-
2 Transportation		-		0.0		0.0
3 Agriculture	_	_	_	MAT ONE	_	-
5 Public administration	-	-	_		_	
6 Commercial and other institutional	-	400 000	_		-	0.1
7 Statistical difference	99			-		

#### TABLE 15F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3			kilo	itonnes		
1 Production	_	_	_	_	_	
2 Exports	_	_	_	_	_	
3 Imports	_	-	_	-	_	_
4 Inter-regional transfers	_	_	200	_	_	_
5 Stock variation	_	_	_	_	_	_
7 Other adjustments	_		_	-	_	_
8 Availability						
9 Stock Change - Util. & Industry			_		-	_
Transformed to other fuels:					_	_
0 (a) Electricity - by utilities	_	me	_	-	_	_
1 (b) Electricity - by industry	_	~		-	_	
2 (c) Coke and manufactured gases	-			_	-	
4 (e) Steam generation		_	-	_	_	_
5 Net supply						
6 Producer consumption	mar.	_	-	-	_	_
7 Non-energy use	_	nee .	_	_	_	_
8 Energy use - final demand			-			_
O Total mining & oil & gas extraction						
1 Pulp and paper	-		_	_	-	_
2 Iron and steel	***		_	_		
3 Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_		_	_
4 Cement	-	-	_	_		_
6 Chemicals	-	_	_	_		_
7 Other manufacturing	-		-			_
8 Total manufacturing						
4 Residential	***	-	_	_		_
5 Public administration	-	and the same of th	_	_		
6 Commercial and other institutional	_	-		_		_
7 Statistical difference		-			_	-

T.N.-0. - 1998

TABLEAU 15E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-	
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
×	×	×	×	×	×	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	×	X	Transferts inter-régions	- 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
х	X	Х	; X	X	х	Disponibilité	8
X	X	X	X	×	X	Autoconsommation	16
		-	0.8		0.9	Écoulement final	17
	-		0.1	-	0.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
				m m		Total manufacturier	28
	-	-	0.2		0.2	Forestier	29
-	_			-		Construction	30
			0.3	-	0.3	Transport	42
-	_	_		_	Manage	Agriculture	43
-	-	-		_		Administration publique	45
	-		0.2	-	0.3	Commerces et autres institutions	46
-	•	-		-	n	Différence statistique	47

#### TABLEAU 15F. Détails de charbon

itumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bîtumîneux importé	Total tous genres	
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
_	_	***	-	_	_	Production
_	-					Exportations
_	-	-	-	-	040	Importations
-	_	-	_	-	_	Transferts inter-régions
_	4	-	_		_	Variation des stocks
_	_	-	-	_	-	Autres ajustements
	•	-		m m		Disponibilité
-	-		-		-	Var. des stocks - Utilities & Industries Transformé en autres combustibles:
	_	-		_		a) Énergie électrique - par services
-	-	an .	-		_	b) Énergie électrique - par industries
	-	-	-		_	c) Coke et gaz manufacturé
-	_		_		_	e) Production de vapeur
-	-			-		Disponibilité nette
_	-	107	_	_	-	Autoconsommation
-	_	-	-	_	-	Usage non-énergétique
				-		Usage énergétique - écoulement final
-			•	-		Extraction minière & de pétrole & de gaz
-			-		_	Pâtes et papier
-		_	ma	_		Sidérurgie
-	_	***		-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
-	_	_			-	Fabricants de ciment
800	-	-	-	-	tion .	Produits chimiques
_	out out	440	-	-	-	Manufacturier - autres
	•			-		Total manufacturier
-	-	***	-	-	-	Residential
-	-	-	_	-	-	Administration publique
-	-	_	-	-		Commerces et autres institutions
					60	Différence statistique

TABLE 16. Details of Natural Cas Liquids - 1998 Quarter 3 - Year-to-date

	Canada				Newfoundlar	d
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
			thousands o	f cubic metres		
Production	7 628.7	4 055.4	7 871.9	19 556.0	×	×
Exports	6 359.9	1 903.8	1 249.0	9 512.7	×	X
Imports	112.2	285.2	-	397.4	X	X
Inter-regional transfers				7 720 7	×	X
Stock variation	-51.6	969.3	2 403.0	3 320.7	×	x
Inter-product transfers Other adjustments	1 077.6	1 103.1	28.6	2 209.3	x	×
Availability	2 510.2	2 570.7	4 248.5	9 329.4	х	×
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	X	X
(b) Electricity - by industry	-	- 266 7	-	2 146.4	×	×
(d) Refined products Refinery produced LPGs (net)	180.1 990.8	1 966.3 736.0	_	1 726.7	â	5
Hat supply	3 320.8	1 340.4	4 248.5	8 909.7	X	> >
Producer consumption	71.3	232.6	-	303.9	X	>
Non-energy use	373.1	1 107.8	4 248.5	5 729.5	X	X
Energy use - final demand	2 876.4	-	:	2 876.4	23.1	
Total mining & cil & gas extraction	485.0	•	-	485.0	1.2 X	
Pulp and paper	-	_			_	-
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous		_	_	_	-	-
Cement	400		_	_	x	-
Petroleum refining	-	-	-		X	-
Chemicals		-	_		X	-
Other manufacturing	147.1	-	_	147.1	5.5	
Total manufacturing	147.1	-	•	147.1	5.5	
Forestry Construction	115.2	_	_	115.2	0.2	
Total industrial	747.3			747.3	7.0	-
Railways	-	_		_	-	-
Airlines		_	-	-	-	-
Marine	-	_	-	-	-	-
Pipelines	00/ 8	_	_			_
Road transport and urban transit Retail pump sales	804.5	_	_	804.5	0.7	-
Transportation	804.5	-	-	804.5	0.7	_
Agriculture	116.0	-	_	116.0	0.3	_
Residential	343.5	es.	600	343.5	4.9	-
Public administration	28.6	-	-	28.6		-
Commercial and other institutional	836.5	_	-	836.5	10.1	-
Statistical difference	b 0	**	-		-	
			teraj	oules		
Production	194 761	116 065	144 528	455 354	x	×
Exports	162 367	54 487	22 932	239 786	×	×
Imports	2 865	8 163	-	11 028	X	×
Inter-regional transfers Stock variation	-1 316	27 741	-	70.647	X	X
Inter-product transfers	-1 310	27 741	44 119	70 543	×	×
Other adjustments	27 510	31 571	526	59 607	â	â
Availability	64 085	73 572	78 003	215 660	x	x
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	_	-	X	×
(b) Electricity — by industry (d) Refined products	·	-	-	-	×	X
Refinery produced LPGs (net)	4 599 25 294	56 274 21 064	-	60 873	X	X
Net supply	84 780	38 362	78 003	46 358 <b>201 145</b>	×	X
Producer consumption	1 820	6 656	70 000	8 476	x	x
Non-energy use	9 526	31 706	78 003	119 235	X	X
Energy use - final demand	73 434			73 434	590	
Total mining & oil & gas extraction	12 381	to to	•	12 381	32	-
Pulp and paper  Iron and steel	-	_	-	~	X	-
Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	-	-	-
Cement	_	_	_	**	×	_
Petroleum refining	~	date	_		x	-
Chemicals	_	-	_	_	â	
Other manufacturing	3 757	-		3 757	140	_
Total manufacturing	3 757			3 757	140	-
Forestry Construction	~ ~ ~ ~	_	_	~	_	-
Total industrial	2 941 19 078		~	2 941	6	-
Railways	19 0/8	**	-	19 078	178	•
Airlines	_	-		_	_	-
Marine	_	_	_	_	_	
Pipelines		-	_	_	-	_
Road transport and urban transit	20 540	-	_	20 540	18	_
Retail pump sales Transportation	-	~	_	_		_
Agriculture	20 540			20 540	18	-
Residential	2 961 8 769	-	-	2 961	, ,	-
Public administration	730	Total	no.	8 769	126	-
	730	-	_	730	1	-
Commercial and other institutional	21 355		-	21 355	257	

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

rre-Neuve		Prince Edw	ard Island	- Île-du-Princ	e-Édouard	
thane	Total	Propane	Butane	Ethans	Total	
		milliers de	mètres cubes			
×		×	×	×	-	Production
X	-	X	X	X	-	Exportations
X X	8.1	X X	X X	×	7 5	Importations
ŝ	-0.4	ŵ	â	â	7.3	Transferts inter-régions Variation des stocks
X	_	X	X	x	_	Transferts inter-produits
X	_	X	X	×	_	Autres ajustements
ж	8.4	х	ж	ж	7.5	Disponibilité
×	_	x	×	×	_	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
x	_	x	;	- X	-	b) Énergie électrique - par industries
×	-	×	X	×	-	d) Produits raffinés
X	15.7	X	X	X	6.0	
X	<b>24.2</b> 0.6	X	Ж.,	×	13.5	Disponibilité nette
X X	0.5	X X	×	×	_	Autoconsommation Usage non-énergétique
-	23.1	13.5	-		13.5	Usage énergétique - écoulement final
-	1.2	0.7	-		0.7	Extraction minière & de pétrole & de ga
-	X	-	-		-	Pâtes et papier
-	_	-	-	***	-	Sidérurgie
-	×	_	_		-	Fonte et affinage, non-ferreux
_	â	_	_	_	_	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
-	×	-	_	-	_	Produits chimiques
-	5.5	3.2	_		3.2	Manufacturier - autres
-	5.5	3.2	-	-	3.2	Total manufacturier
-	-	-	_	-		Forestier
-	0.2 7.0	0.1 4.1	-	-	0.1	Construction Total industrial
_	7.0	7.1	_	_	7.1	Sociétés ferrovières
_	_	_		_	-	Lignes aériennes
	-	-	-	-	-	Marîtimes
-	. =		-	-		Pipelines
-	0.7	0.4	_	-	0.4	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	0.7	0.4	-		0.4	
-	0.3	0.2	_	-		Agriculture
-	4.9	2.9	-	-	2.9	_
_	No. may	name of the same o	-	-		Transfer Property Co.
-	10.1	5.9	**	-	5.9	Commerces et autres înstitutions Différence statistique
		terajo	oules			
x	_	×	×	×	_	Production
×	-	X	X	X	-	Exportations
X		X	X	X	_	Importations
X	208	×	×	X X	190	Transferts inter-régions Variation des stocks
X X	-9	×	x	×	-1	Transferts inter-produits
â	_	x	x	x	_	Autres ajustements
Ж	217	ж	Ж	х	191	Disponibilité Transformé en autres combustibles:
×	_	x	×	x	_	a) Énergie électrique - par services
×	-	X	X	X	-	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
X	-	X	X	X		d) Produits raffinés
X X	401	×	×	×	154 <b>345</b>	
x	619 16	×	î x	x	345	Autoconsommation
x	13	X	X	X	-	Usage non-énergétique
•	590	345	-		345	Usage énergétique - écoulement final
-	32	18	•		18	Extraction minière & de pétrole & de ga
-	×	-		-		Pâtes et papier
-		_		_	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
_	×	_	_	_	_	Fabricants de ciment
_	x	-	-	-	_	Raffinage pétrolier
-	X	_	_		_	Produits chimiques
-	140	82	pine	-	82	Manufacturier - autres
-	140	82	•	-	82	Total manufacturier Forestier
_	6	4	_	_	- 4	Construction
	178	104			*	Total industriel
-	-	~	Since Since	-	600	Sociétés ferrovières
-	_	-	-	-	-	Lignes aériennes
	-	-	-	-	-	Maritimes
-	~	-	-	-	11	Pipelines Transport commercial et en commun
_	18	11	_		11	Ventes au détail (pompes)
-	18	11		-		Transport
_	9	5	_		5	
	126	74	-	-	74	Residentiel
ste						A A - T - T - A A T
nto mo	1 257	1 150	-	-	1	Administration publique Commerces et autres institutions

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1998 Quarter 3 - Year-to-date

	Nova Scoti	•	- Nouvel	lle-Écosse	New Brunsw	ick
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
			thousands of	cubic metres		
Production	×	×	×	_	×	X
Exports	X	×	×	0.2	X	×
Imports	X	X	X	-	X	×
Inter-regional transfers	×	×	×	68.3 2.2	X X	X
Stock variation Inter-product transfers	â	x	x	-	x	×
Other adjustments	x	X	X	_	X	×
Availability Transformed to other fuels:	х	х	Х	65.9	х	×
(a) Electricity - by utilities	X	X	X		X	>
(b) Electricity — by industry (d) Refined products	×	×	×	3.6	X X	Ś
Refinery produced LPGs (net)	x	x	Ŷ	87.0	x	,
Nat supply	X	X	х	149.3	х	3
Producer consumption	X	X	×	15.1	X	>
Non-energy use	X	X	X	52.1	X	>
Energy use - final demand	82.1	-	- :	82.1	86.3	
Total mining & oil & gas extraction	4.4	•		A.A. X	≥.7	
Pulp and paper	X	_	_	x	_	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	×		_		×	
Smelting and retining, non-terrous	×		_	×	2	
Petroleum refining	x	_	-	x	×	
Chemicals	X	-	-	X	×	
Other manufacturing	19.6	-	-	19.6	25.5	
Total manufacturing	19.6	-	-	19.6	25.5	•
Forestry	0.9	-	_	0.9	0.6	
Construction Total industrial	24.B		-	24.8	28.8	
Railways	27.0		_	27.0	20.0	
Airlines	_	_	-	-	_	
Marine	_	_	_	-	_	-
Pipelines	_	~	-	-	-	-
Road transport and urban transit	2.6	-	-	2.6	4.4	-
Retail pump sales		-	-			-
Transportation	2.6	-	-	2.6	4.4	-
Agriculture Residential	1.2 17.6	-	-	1.2 17.6	1.1 17.2	
Public administration	0.1		_	0.1	0.1	
Commercial and other institutional	35.8	-	_	35.8	34.7	
Statistical difference	-	89	•	-		
			terajou	les		
Production	X	X	X	-	X	>
Exports	X	X	X	6	X	>
Imports	X	X	X		X	>
Inter-regional transfers Stock variation	×	×	×	1 877 60	×	>
Inter-product transfers	x	×	×	60	×	>
Other adjustments	x	â	x	_	â	5
Availability	х	х	x	1 811	x	)
Transformed to other fuels:					**	Ť
(a) Electricity - by utilities	X	X	×	-	X	>
(b) Electricity - by industry	X	X	X	-	X	>
(d) Refined products	X	×	×	102	X	>
Refinery produced LPGs (net) Net supply	×	X	X	2 311	X	
Producer consumption	X	×	×	4 020 431	×	3
Non-energy use	â	â	×	1 492	X	,
Energy use - final demand	2 097	2		2 097	2 203	(
Total mining & oil & gas extraction	112	-	-	112	69	
Pulp and paper	X	-	-	X	-	
Iron and steel	X	-	-	×	-	
Smelting and refining, non-ferrous	_	-	-	-	X	
Petroleum refining	×	-	-	X		
Chemicals	X	_	-	X	X	
Other manufacturing	499		_	×	551	
Total manufacturing	499	-		499	651 651	
Forestry	-	-	_	777	-	
Construction	22	_	-	22	16	
i <b>Total industrial</b> : Railways	634	•	-	634	736	
Airlines	-		-	-	-	
Marine	_	-	-	-	-	-
Pipelines	_	_	-	-	-	•
Road transport and urban transit	66	_	_	-		
Retail pump sales	_	-	_	66	113	
Transportation	66	19	-	66	113	-
	31		_	31	27	_
Agriculture						
Residential	449	_	_	449	438	
		-				

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

	-Brunswick	Québec				
thane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
		milliers de	mètres cubes			
×	-	x	X	x		Production
X	30.7	×	X	X	103.3	
X	8.2	X	X	X	1.9	Importations
X	288.8	X	X	X	274.5	Transferts inter-régions
×	9.4	×	×	×	19.0	Variation des stocks
x	_	×	x	×	_	Transferts inter-produits Autres ajustements
û	256.8	â	â	â	154.0	Disponibilité
••		•		~	124.4	Transformé en autres combustibles:
X	_	x	X	×	_	a) Énergie électrique - par services
X		X	; X	X	_	b) Énergie électrique - par industries
×	-	X	X	X	81.5	d) Produits raffinés
X	66.2	X	X	X	420.3	LPG de raffineries (nette)
X	323.0	X	X	. Х	492.9	
X	72.0	X	X	X	76.8	Autoconsommation
×	164.7 <b>86.3</b>	257.0	×	×	159.1 <b>257.0</b>	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	2.7	5.7		-	5.7	Extraction minière & de pétrole & de g
_		5.7		_	B. /	Pâtes et papier
_	_		Ξ	Ξ	_	Sidérurgie
-	×	_	_		_	Fonte et affinage, non-ferreux
-	_	-	-	-	_	Fabricants de ciment
-	×	-	-	-	-	Raffinage pétrolier
-	X		-	-	_	Produits chimiques
-	25.5	35.9	teer		35.9	Manufacturier - autres
-	25.5	35.9	_	_	35.9	Total manufacturier Forestier
_	0.6	3.9	_	_	3.9	Construction
-	28.8	45.5	-	-		Total industriel
-		70.0	_	_		Sociétés ferrovières
-	-	con con	es es	-	_	Lignes aériennes
_		-	-	_	_	Maritimes
date:	_	-	-	-	-	Pipelines
elec-	4.4	21.6	-		21.6	Transport commercial et en commun
-	. 7			-		Ventes au détail (pompes)
-	4.4	21.6	-	-		Transport
0000	1.1 17.2	39.5 30.0	-	_	39.5 30.0	Agriculture Residentiel
_	0.1	2.4	_	_	2.4	
_	34.7	118.0		_	118.0	Commerces et autres institutions
**	b 447	*		-	-	Différence statistique
		teraj	oules			
×	_	x	×	×		Production
X	785	X	X	X	2 722	Exportations
X	235	X	X	X	48	Importations
X	8 003	X	X	X	7 333	Transferts inter-régions
X	299	X	X	X	548	Variation des stocks
X	-	X	X	X	-	Transferts inter-produits
X	7 184	×	X X	×	6 111	Autres ajustements Disponibilité
Ж	7 154	ж	Α	Α	4 111	Transformé en autres combustibles:
x	_	×	×	×	_	a) Énergie électrique - par services
X	_	X	×	x	-	b) Énergie électrique - par industries
â	_	â	â	â	2 331	d) Produits raffinés
â	1 711	x	x	×	11 140	LPG de raffineries (nette)
Ж	8 865	X	Х	Х	12 920	Disponibilité nette
X	1 948	×	X	X	2 110	Autoconsommation
X	4 715	_ X	X	×	4 250	Usage non-énergétique
-	2 203	6 560		*	6 560	Usage énergétique - écoulement final
-	69	146	•	-	146	Extraction minière & de pétrole & de 9 Pâtes et papier
-	-	_	_	_	_	Pates et papier Sidérurgie
_	×		_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux
_	2	_		_	_	Fabricants de ciment
-		_	_	_	-	Raffinage pétrolier
=	Y		_	440	_	Produits chimiques
-	X X				915	Manufacturier - autres
_	X X 651	915	-		9 15	Total manufacturier
=	×		**	-	7 100	
-	X 651	915	-	-	_	Forestier
-	651 651 7	915 <b>915</b> — 100	-		100	Forestier Construction
-	651 651	915 915 -	- - -	_	100 1 161	Forestier Construction Total industriel
-	651 651 7	915 915 - 100 1 161	- - - -	-	100	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières
-	X 651 651 - 16 736	915 915 - 100 1 161	-		100 1 161	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes
-	X 651 651 - 16 736	915 915 - 100 1 161 - -	-	-	100	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes
-	X 651 651 - 16 736 - -	915 916 	-	-	100 1 161 - -	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines
-	X 651 651 - 16 736	915 918  100 1 161   552	-	-	100 1 161	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun
-	X 651 651 - 16 736 - - - 113	915 915 	-	-	100 1 161 - - - 552	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	X 651 651 16 736 - - - 113	915 915 - 100 1 161 - - - 552 - 552	-	-	100 1 161 - - - 552	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
	X 651 651 - 16 736 - - - 113	915 915 	-	-	100 1 161 - - - 552	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
	X 651 651 - 16 736 - - - 113 - 113 - 27	915 915 - 100 1 161 - - 552 - 552 1 008	-	-	100 1 161 - - 552 552 1 008	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel Administration publique

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1998 Quarter 3 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
			thousands of	F cubic metres		
1 Production	-	-	-	-	-	
2 Exports	2 257.0	983.5	_	3 240.5 370.8	946.6	480.7
3 Imports	95.4 3 354.3	275.5 2 680.4	325.0	6 359.7	1 074.9	481.0
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	78.3	561.4	-3.4	636.3	-6.3	0.3
5 Inter-product transfers	_	_	_	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	28.4	28.4		
3 Availability	1 114.4	1 410.9	356.8	2 882.1	134.6	
Transformed to other fuels:			_			
) (a) Electricity - by utilities   (b) Electricity - by industry		_	_	_		
3 (d) Refined products	180.1	995.1	-	1 175.3	-	
4 Refinery produced LPGs (net)	113.9	154.3	-	268.2	-	1
Net supply	1 048.1	570.1	356.8	1 975.0	134.6	•
Producer consumption		6.3	-	6.3	0.3	
Non-energy use	192.0	563.8	356.8	1 112.7 856.1	134.3	
Energy use - final demand  Total mining & oil & gas extraction	856.1 37.9			37.9	6.0	
) Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper	37.7	_	_	-	×	
Iron and steel	_	_	_	_	X	
Smelting and refining, non-ferrous	_	960	_	-	X	
Cement	_	-	-	-	X	
Petroleum refining	-	_	-	-	X	
Chemicals	-		_	26.0	X 0.8	
Other manufacturing	26.9		_	26.9 <b>26.9</b>	0.8	
Total manufacturing Forestry	26.9	_	_	20.9	0.8	
Construction	52.6	_	_	52.6	11.7	
Total industrial	117.4		-	117.4	18.5	1
Railways	_	_	-	_	-	
Airlines	-	~	-	-	-	
Marine	***	-	-	***	-	-
Pipelines	-	-	-		- C	
Road transport and urban transit Retail pump sales	278.9	_	_	278.9	48.6	
Retail pump sales Transportation	278.9	-	-	278.9	48.6	
Agriculture	45.9	_		45.9	18.5	
Residential	172.2	_	_	172.2	4.5	
Public administration	8.0	-		8.0	3.5	-
Commercial and other institutional	233.7		440	233.7	40.8	-
7 Statistical difference		•	terajo		•	•
			(er ajı	,0145		
Production Exports	57 621	28 149		85 770	24 166	13 755
3 Imports	2 435	7 884	_	10 319	27 100	13 /3
Inter-regional transfers	85 634	76 714	5 967	168 315	27 441	13 766
Stock variation	1 998	16 069	-63	18 004	- 161	
6 Inter-product transfers	-	_	-	-	-	
7 Other adjustments			522	522	_	-
3 Availability	28 450	40 380	6 551	75 382	3 436	
Transformed to other fuels:						
) (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	***	-	-	-	-	
(d) Refined products	4 599	28 481	_	33 080		
Refinery produced LPGs (net)	2 907	4 416		7 324	_	
Net supply	26 759	16 315	6 551	49 626	3 436	
Producer consumption	_	179	_	179	7	
Non-energy use	4 903	16 136	6 551	27 590	_	
Energy use - final demand	21 856		-	21 856	3 429	
Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper	967		-	967	152	
Pulp and paper  Iron and steel	_	-	-	-	X	
S Smelting and refining, non-ferrous	_	400	_	Que	X	**
Cement	_	-	~	_	X X	
Petroleum refining	***	_	_	-	x	
Chemicals	-	-	_	_	x	
Other manufacturing	688	-		688	20	
Total manufacturing	688	10		688	20	
Forestry Construction		-	-	-	-	
Total industrial	1 342 <b>2 997</b>	940	-	1 342	299	
Railways	£ 997	_		2 997	471	
Airlines	_		_	-	_	
3 Marine	_		_	_	_	
Pipelines	_	_	_	_	_	
Road transport and urban transit	7 119	_	_	7 119	1 240	
Retail pump sales		-	-	_	-	
2 Transportation 3 Agriculture	7 119	ω		7 119	1 240	
s Agriculture 4 Residential	1 172		-	1 172	471	-
5 Public administration	4 396 204	-	-	4 396	114	-
6 Commercial and other institutional	5 967	-	-	204	90	-
7 Statistical difference	3 701	-	_	5 967	1 042	-

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

lanitoba		Saskatchewa	n			
thane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
		milliers de	mètres cubes			
_	-	×	×	x	42.4	Production
-	1 427.3	×	X	X		Exportations
-	<del>-</del>	X	X	X		Importations
tion .	1 555.9	X	X	X	3 763.1	
-	-6.0	X	X	X		Variation des stocks
_		X X	×	X X	0.2	Transferts inter-produits
-	134.6	â	û	ŵ		Autres ajustements Disponibilité
			^	^	760/	Transformé en autres combustibles:
-	_	×	X	×	_	a) Énergie électrique - par services
100	_	X	X	X	_	b) Énergie électrique - par industries
-	- 1	X	X	X	_	d) Produits raffinés
_	-	X	X	×	96.8	LPG de raffineries (nette)
-	134.6	X	X	X	189.6	Disponibilité nette
-	0.3	X	X	X	10.1	
	134.3	123.4	×	X	56.1	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	6.0	40.8			40.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz
_	×.	X	_		× ×	Pâtes et papier
	X	x	-	_	x	
-	x	X	_	_	x	Fonte et affinage, non-ferreux
-	×	X	tue .	-	X	Fabricants de ciment
-	×	X	-	_	X	Raffinage pétrolier
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques
-	0.8	X	-	-	X	Manufacturier - autres
-	0.8	0.8	•	•	0.8	Total manufacturier
_	11.7	13.6	-		13.6	Forestier Construction
	18.5	55.2				Total industrial
-	-	-	_			Sociétés ferrovières
-	_	_	-	-	_	Lignes aériennes
-	_	-	_	-	***	Maritimes
-	_	-	-		_	Pipelines
-	48.6	28.5	-	-	28.5	Transport commercial et en commun
			-	_		Ventes au détail (pompes)
-	48.6	28.5	•	•		Transport
_	18.5 4.5	2.1 17.1	-	-	2.1 17.1	
_	3.5	3.2	_	_		Administration publique
-	40.8	17.3	-	-	17.3	
			-		-	Différence statistique
		terajo	ules			
_		×	×	×	1 129	Production
Ξ	37 925	â	â	. ŝ	81 625	
_	_	X	X	X	7	Importations
***	41 208	X	X	X	87 456	Transferts inter-régions
-	- 154	X	X	X	4 537	
-	-	X	X	X	-	Transferts inter-produits
-		X	X	X	4	Autres ajustements
-	3 436	Х	х	х	Z 433	Disponibilité
		~	_	~		Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
_	_	×	×	×	_	b) Energie électrique - par industries
_	_	î x	â	x		d) Produits raffinés
_	_	x	x	x	2 610	LPG de raffineries (nette)
	3 436	x	Ĥ	x	B 043	Disponibilité nette
-	7	X	×	X	288	Autoconsommation
_		X	X	X	1 605	Usage non-énergétique
-	3 429	3 150		•	3 150	Usage énergétique - écoulement final
-	152	1 042		•	1 042	Extraction minière & de pétrole & de gaz
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier Sidérurgie
_	×	×	_	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux
_	â	â	_	_	â	Fabricants de ciment
_	x	x	_	deal	x	Raffinage pétrolier
no.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	x	_	_	×	Produits chimiques
_	20	X		_	X	Manufacturier - autres
100	20	20			20	Total manufacturier
-	-		-	-		Forestier
-	299	347	-	_	347	Construction
•	471	1 408	•	•	1 408	Total industriel
-	-		-	-	440	Sociétés ferrovières
		_	-	-	_	Lignes aériennes Maritimes
_	_		-		-	Maritimes Pipelines
-	1 240	727	_	_	727	Transport commercial et en commun
_	1 240	/2/		_	727	Ventes au détail (pompes)
-	1 240	727				Transport
_	471	54	_	_	54	
_	114	437	-	-	437	
-	90	82	_	tio	82	
-	1 042	441	-	-	441	Commerces et autres institutions
-					0.0	Différence statistique

TABLE 16. Details of Natural Cas Liquids - 1998 Quarter 3 - Year-to-date

	Alberta				British Co	lumbia
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	7 288.2	3 788.5	7 871.9	18 948.6	313.0	252.0
2 Exports	601.2	242.0	-	843.1	206.2	119.4
3 Imports	4.6	1.3		5.9	10.4	
4 Inter-regional transfers	-7 257.7	-3 563.9	-1 587.5	-12 409.1 2 482.2	165.4 -0.9	-92.2 7.3
5 Stock variation	- 186.2	275.7	2 392.7	2 482.2	-0.7	/ • •
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	1 077.6	1 103.1	_	2 180.7	_	
8 Availability	697.7	811.3	3 891.7	5 400.7	283.5	33.2
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-		-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	940	962.6	_	23.5
13 (d) Refined products	334.0	862.6 348.7	_	862.6 682.7	63.0	20.7
14 Refinery produced LPGs (net) 16 Net supply	1 031.6	297.5	3 891.7	5 220.9	346.5	30.4
6 Producer consumption	3.7	87.6	_	91.3	1.4	30.0
17 Non-energy use	82.2	209.9	3 891.7	4 183.9	-	0.4
18 Energy use - final demand	945.7	-	-	945.7	345.1	•
Total mining & oil & gas extraction	366.7		•	366.7	17.0	
21 Pulp and paper	-	-	-			-
22 Iron and steel	X		_	X	X	
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	X X	_		×	×	
25 Petroleum refining		_	_	_	_	
26 Chemicals	_	_	_	-	-	
27 Other manufacturing	11.2		_	11.2	17.9	-
28 Total manufacturing	11.2		-	11.2	17.9	
29 Forestry	_	_	-	-	-	-
30 Construction	25.7	-	-	25.7	5.7	-
3) Total industrial	403.6	40	•	403.6	40.6	
32 Railways 35 Airlines		_	_	***	-	-
38 Marines	_	_	_	_	_	
39 Pipelines	_	_	_		_	
40 Road transport and urban transit	207.2	_	_	207.2	209.9	-
11 Retail pump sales	_	_	-	_	_	
12 Transportation	207.2	-	-	207.2	209.9	-
43 Agriculture	4.7	-	-	4.7	2.4	-
44 Residential	44.1	_	-	44.1	31.0	-
45 Public administration	4.8	-		4.8	5.5	-
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	281.3	_	_	281.3	55.7	
TO CONTRACT BATTON BILLION			terai	ioules	_	
1 Production 2 Exports	186 068 15 347	108 427 6 925	144 528	439 023	7 991	7 212
3 Imports	117	37	-	22 272 154	5 264 265	3 417
4 Inter-regional transfers	- 185 289	- 101 999	-29 146	- 316 434	4 222	-2 638
5 Stock variation	-4 753	7 890	43 930	47 067	-24	208
6 Inter-product transfers			_	100	_	-
7 Other adjustments	27 510	31 571	_	59 081	-	-
8 Availability	17 812	23 221	71 452	112 484	7 237	949
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (d) Refined products	_	24 687	-	24 687	-	673
14 Refinery produced LPGs (net)	B 526	9 981		18 507	1 607	593
15 Net supply	26 338	8 515	71 452	106 304	8 845	869
16 Producer consumption	94	2 507	-	2 601	35	858
17 Non-energy use	2 100	6 008	71 452	79 559	_	11
18 Energy use - final demand	24 144		-	24 144	8 810	-
20 Total mining & oil & gas extraction	9 362		-	9 362	434	
21 Pulp and paper	-	000	-	de de	-	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	100		X	X	-
25 Petroleum refining	_	_	_	X	X	-
26 Chemicals	_	_	_	-	_	-
27 Other manufacturing	285	_	_	285	456	_
28 Total manufacturing	285		-	285	456	-
29 Forestry	-	-	_	-	750	_
30 Construction	656		_	656	147	
31 Total industrial	10 303		-	10 303	1 037	
32 Railways 35 Airlines	-	-	-	-	-	-
38 Marine	-	_	-	-	-	-
39 Pipelines	_		400	444	-	
40 Road transport and urban transit	5 290	ere min		-	-	
41 Retail pump sales	2 270		_	5 290	5 359	
42 Transportation	B 290		_	5 290	5 359	
43 Agriculture	121	_	_	121	<b>62</b>	
44 Residential	1 125	667	_	1 125	790	
45 Public administration	122	-	_	122	139	-
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	7 183	-	-	7 183	1 423	_
	***	-	-	**		

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Colombie-B	ritannique	Yukon and I	N.W.T.	- Yukon e	t T.N0.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
		milliers de	mètres cubes			
_	565.0	×	x	x	_	Production
and .	325.6	X	X	X	_	Exportations
-	10.4	X	X	X		Importations
_	73.2 6.3	×	×	X X	10.1	Transferts inter-régions Variation des stocks
_	-	â	â	â	0.3	Transferts inter-produits
_	_	x	X	x	-	Autres ajustements
-	316.6	Х	Х	Х	9.9	<b>Disponibilité</b> Transformé en autres combustibles:
-	-	X	X	X	_	a) Énergie électrique - par services
-	23.5	×	×	X X	_	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
_	83.7	x	x	x	_	LPG de raffineries (nette)
-	376.8	х	х	. ж	9.9	
-	31.3	X	X	X	0.1	
_	0.4 <b>345.1</b>	9.8	×	×	9.8	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	17.0	1.8			1.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz
_	-	-	_	_	-	Pâtes et papier
-	x	_	-	-	-	Sidérurgie
-	X	-	-	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
-	X	-	-	-	ther	Fabricants de ciment
_	_	_	_		_	Raffinage pétrolier Produits chimiques
_	17.9	_	_		_	Manufacturier - autres
-	17.9			-		Total manufacturier
-	-	-	-	-	_	Forestier
-	5.7	0.1	-	-	0.1	Construction
-	40.6	1.9	-	•	1.9	Total industriel
_	-	an-	_	-	_	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
_		-	_		_	Maritimes
	_	_	-	_	-	Pipelines
-	209.9	1.8	-	***	1.8	Transport commercial et en commun
-			-	-		Ventes au détail (pompes)
•	209.9	1.8	-	•		Transport Agriculture
_	2.4 31.0	2.0	_		2.0	Agriculture Residentiel
_	5.5	0.9	_	_	0.9	Administration publique
	55.7	3.2	-	-	3.2	Commerces et autres institutions
•	-	•	•	-		Différence statistique
		terajo	oules			
_	15 203	×	×	×	-	Production
***	8 681	X	X	X	-	Exportations
-	265	X	X	X	_	Importations
-	1 584	X	X	X	259	
_	184	×	X X	×	7	Variation des stocks Transferts inter-produits
		â	â	â	_	Autres ajustements
	8 186	û	x	x	252	
						Transformé en autres combustibles:
		X	X	×	-	a) Energie électrique - par services
-	-	X	X	X	~	b) Énergie électrique - par industries
_	673 2 201	×	X X	X X		d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette)
pa .	9 714	â	x	x	252	Disponibilité nette
_	893	X	X	X	2	Autoconsommation
-	11	X	X	X	_	Usage non-énergétique
	8 810	250			250 46	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
_	434	46		_	~	Pâtes et papier
_	x		_	_		Sidérurgie
-	x	_	-	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
_	X	-	_	-	-	Fabricants de ciment
-	-	-	680	-	_	Raffinage pétrolier
-	_	-		-	-	Produits chimiques Manufacturier - autres
-	456	-			-	Manufacturier — autres Total manufacturier
	456	-	_	-	-	Forestier
_	147	2	-	_	2	Construction
	1 037	49			49	Total industriel
		eate	-	-	-	Spciétés ferrovières
-	-	_	-	-	_	Lignes aériennes Maritimes
-	Ξ			-	_	Pipelines
=	-	-			_	·
-	-	- - 45	-	_	45	Transport commercial et en commun
-	5 359	- - 45 -	Ξ	=	45	Ventes au détail (pompes)
- - - -	-		-	-	45	Ventes au détail (pompes) Transport
-	5 359 - <b>5 359</b> 62	45 - 4 <b>5</b>	-	_	45	Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
-	5 359 - 5 359 62 790	45  4 <u>5</u>  52	-	-	45	Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
-	5 359 - <b>5 359</b> 62	45 - 4 <b>5</b>	-	_	45	Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel Administration publique

TABLE 17. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1998
TABLEAU 17. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1998

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other (1)	Total a
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres (1)	Total de combustible
			gigawatt hours - giga	awatt heures			
Newfoundland - Terre-Neuve							
Quarter - Trimestriel 1		-	10.1	844.2		- 1.4	852.
Quarter - Trimestriel 2	-	-	-	191.1	-	- 1.8	189.
Quarter - Trimestriel 3	-	-	4.1	8.8	-	- 4.6	8.3
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	-	-	-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	-		14.2	1 044.1		- 7.8	1 050.
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard							
Quarter - Trimestriel 1	-			0.2		-	0.:
Quarter - Trimestriel 2		-	-	*	-	- 0.5	- 0.
Quarter - Trimestriel 3	-	-	-	-	-	- 0.4	- 0.
Quarter - Trimestriel 4	-	-	•	-	•	-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	-	-	-	0.2		- 0.9	- 0.7
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse							
Quarter - Trimestriel 1	2 063.4		5.7	489.5	68.9		2 627.5
Quarter - Trimestriel 2	1 907.1		4.4	275.5	66.1		2 253.
Quarter - Trimestriel 3	1 616.1	-	4.4	676.0	63.2	-	2 359.7
Quarter - Trimestriel 4	-	-	•	-	-	-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	5 586.6		14.5	1 441.0	198.2	-	7 240.3
New Brunswick - Nouveau-Brunswick							
Quarter - Trimestriel 1	1 080.6	_	8.1	2 313.2	221.6	- 0.3	3 623.2
Quarter - Trimestriel 2	819.2	_	12.9	1 455.4	205.1	- 1.4	2 491.2
Quarter - Trimestriel 3	1 040.9	-	14.5	1 720.1	163.4	- 0.6	2 938.3
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	-	-	-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 940.7	-	35.5	5 488.7	590.1	- 2.3	9 052.7
Quebec - Québec							
Quarter - Trimestriel 1		65.2	121.0	330.5	108.3	0.7	625.7
Quarter - Trimestriel 2	-	193.9	79.5	35.1	92.1	1.4	402.0
Quarter - Trimestriel 3	-	45.6	24.7	574.8	102.0	1.6	748.7
Quarter - Trimestriel 4			-	-	-	-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	_	304.7	225.2	940.4	302.4	3.7	1 776.4
Ontario							
Quarter - Trimestriel 1	8 486.8	2 788.8	0.0	020.0	207.5	50.4	44.005.0
Quarter - Trimestriel 2	7 640.3	2 333.4	9.2 9.4	239.8 565.8	227.5 208.2	53.1 59.7	11 805.2
Quarter - Trimestriel 3	9 905.2	2 080.1	14.2	715.0	203.2	44.0	10 816.8 12 961.7
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	713.0	200.2	44.0	12 901.7
Year-to-date - Cumulatif de l'année	26 032.3	7 202.3	32.8	1 520.6	638.9	156.8	35 583.7
Manitoba							
Quarter - Trimestriel 1	136.6		5.3	2.8	20.0		105.0
Quarter - Trimestriel 2	61.7		3.6	2.2	20.6 16.0		165.3 83.5
Quarter - Trimestriel 3	314.6	-	4.1	2.2	16.3		337.2
Quarter - Trimestriel 4	-	0	-	-			- 100
Year-to-date - Cumulatif de l'année	512.9	-	13.0	7.2	52.9		586.0
Saskatchewan							
Quarter - Trimestriel 1	3 044.5	473.3	14.6	0.8	26.9		3 560.0
Quarter - Trimestriel 2	2 561.2	376.4	15.2	0.0	26.8 23.9	-	2 976.7
Quarter - Trimestriel 3	2 907.2	342.2	15.1		29.0		3 293.5
Quarter - Trimestriel 4	-	-			25.0		3 233.5
Year-to-date - Cumulatif de l'année							

TABLE 17. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1998
TABLEAU 17. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1998

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other (1)	Total all
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres (1)	Total des
			gigawatt hours - giga	awatt heures			
Alberta							
Quarter - Trimestriel 1	10 881.8	2 280.4	12.8	-	207.0	339.9	13 721.9
Quarter - Trimestriel 2	9 899.2	2 061.5	9.0	-	191.7	330.9	12 492.3
Quarter - Trimestriel 3	10 721.9	2 248.1	5.2	-	205.3	316.5	13 497.1
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	-	-		-
Year-to-date - Cumulatif de l'année	31 502.9	6 590.0	27.0	-	604.0	987.3	39 711.3
British Columbia - Colombie-Britannique							
Quarter - Trimestriel 1		457.6	28.1	18.3	537.6	122.3	1 163.9
Quarter - Trimestriel 2	-	726.2	10.8	16.7	526.3	110.9	1 390.9
Quarter - Trimestriel 3	-	1 421.6	16.1	16.8	579.3	106.7	2 140.5
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	•	-	-	-
Year-to-date - Cumulatif de l'année	-	2 605.4	55.0	51.8	1 643.2	339.9	4 695.3
Yukon and Northwest Territories - Yukon et T	erritoires du	Nord-Ouest					
Quarter - Trimestriel 1	-	26.9	94.5		-	-	121.4
Quarter - Trimestriel 2	-	25.6	75.3	-	-	-	100.9
Quarter - Trimestriel 3	-	22.9	89.0	-	-	-	111.9
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	*	-	-	-
Year-to-date - Cumulatif de l'année		75.4	258.8				334.2
Canada							
Quarter - Trimestriel 1	25 693.7	6 092.2	309.5	4 239.3	1 418.3	514.3	38 267.3
Quarter - Trimestriel 2	22 888.6	5 717.0	220.1	2 541.9	1 329.4	499.2	33 196.2
Quarter - Trimestriel 3	26 505.9	6 160.5	191.3	3 713.7	1 361.6	463.2	38 396.2
Quarter - Trimestriel 4		-	-		-	-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	75 088.2	17 969.7	720.9	10 494.9	4 109.3	1 476.7	109 859.7

#### Utility generation - Production des services

			Year-to-date	- Cumulatif de l'an	née		
Newfoundland - Terre-Neuve	-		14.2	1 044.1	-	- 7.8	1 050.5
Prince Edward Island - Île-du-P.É.	-	-	-	0.2		- 0.9	- 0.7
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5 586.6	-	14.5	1 403.9	-	-	7 005.0
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2 940.7	-	35.6	5 397.1	-	- 2.3	8 371.1
Quebec - Québec	-	295.7	225.2	907.7	-	-	1 428.6
Ontario	26 028.6	5 097.4	26.0	1 328.2	-	-	32 480.2
Manitoba	513.0	-	12.9		-	-	525.9
Saskatchewan	8 512.9	970.0	17.7	•	-	-	9 500.6
Alberta	31 502.9	4 691.9	25.7	•	-	-	36 220.5
British Columbia - Colombie-Britannique		1 927.4	44.1	•	•	- 0.2	1 971.3
Yukon and N.W.T Yukon et T.NO.	-	-	200.9	-	-	-	200.9
Canada	75 084.7	12 982.4	616.8	10 081.2	-	- 11.2	98 753.9

<sup>(1)</sup> Includes manufactured gases, other petroleum products, other fuels and station service.

<sup>(1)</sup> Inclus les gaz manufacturés, les autres produits pétroliers, les autres combustibles et l'entretien des centrales.

TABLE 18 Primary Electricity Generation, 1998 TABLEAU 18 Production d'électricité primaire, 1998

		Hydro - Hydro-o Utility - Service Ind	electrique lustry - Industrie	Nuclear - Nucléaire	Uranium Used - Utilisé
		GWh	GWh	GWh	tonnes
Name	Quarter - Trimestriel 1	12 553	136		
Newfoundland Terre-Neuve	Quarter - Trimestriel 2	10 541	129		
10110-IACRAC	Quarter - Trimestriel 3	8 451	110		
	Quarter - Trimestriel 4	-	-		
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	31 546	375		
Nova Scotia	Quarter - Trimestriel 1	270	9		
Nouvelle-Écosse	Quarter - Trimestriel 2	289	10		
	Quarter - Trimestriel 3	99	5		
	Quarter - Trimestriel 4  Year-to-date - Cumulatif de l'année	658	25		
	rear-to-date - odindratii de rainice				
New Brunswick	Quarter - Trimestriel 1	614	18	451	9
Nouveau-Brunswick	Quarter - Trimestriel 2	1 124	28	795	15 22
	Quarter - Trimestriel	478	10	1 150	- 22
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 216	56	2 396	46
			4 400	1.000	20
Quebec	Quarter - Trimestriel	38 100	4 480 4 275	1 066 75	20
Québec	Quarter - Trimestriel	31 035 29 285	4 552	1 313	25
	Quarter - Trimestriel 4	29 203	- 332	*	-
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	98 420	13 306	2 453	46
Ontario	Quarter - Trimestriel 1	9 545	286	15 889	337
	Quarter - Trimestriel 2	9 475	289	14 112	299
	Quarter - Trimestriel 3	7 274	175	15 839	336
	Quarter - Trimestriel 4		-		•
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	26 294	750	45 840	972
Manitoba	Quarter - Trimestriel 1	8 495			
	Quarter - Trimestriel 2	8 201			
	Quarter - Trimestriel 3	7 554			
	Quarter - Trimestriel 4  Year-to-date - Cumulatif de l'année	24 250			
Saskatchewan	Quarter - Trimestriel 1	895			
	Quarter - Trimestriel	828 1 169			
	Quarter - Trimestriel 4	1 109			
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 893			
Alberta	Quarter - Trimestriel 1	409			
	Quarter - Trimestriel 2	544			
	Quarter - Trimestriel 3	695			
	Quarter - Trimestriel 4				
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 647			
British Columbia	Quarter - Trimestriel 1	13 637	2 474		
Colombie-Britannique	Quarter - Trimestriel 2	9 916	2 512		
	Quarter - Trimestriel 3	13 114	2 464		
	Quarter - Trimestriel 4  Year-to-date - Cumulatif de l'année	36 666	7 450		
Volume			7 430		
Yukon	Quarter - Trimestriel	85			
	Quarter - Trimestriel	57 55			
	Quarter - Trimestriel 4	55			
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	198			
Northwest Territories	Quarter - Trimestriel 1	. 68	11		
	Quarter - Trimestriel 2	50	9		
	Quarter - Trimestriel 3	40	7		
	Quarter - Trimestriel 4	*	-		
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	158	27		
Canada	Quarter - Trimestriel 1	84 671	7 415	17 405	366
	Quarter - Trimestriel 2	72 060	7 251	14 982	315
	Quarter - Trimestriel 3	68 214	7 323	18 302	383
	Quarter - Trimestriel 4  Year-to-date - Cumulatif de l'année				
	con to date - Cumulatii de i annee	224 945	21 989	50 689	1 064

TABLE 19 Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1998, Energy Use - Final Demand
TABLEAU 19 Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1998, usage énergétique - écoulement final

	Solid Woo Déchets de	od Waste bois solids		oing Liquor pâte épuisé
	kilotonnes	terajoules	kilotonnes	terajoule
Newfoundland & Nova Scotia -				
Terre-Neuve & Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel 1	116	2 088	138	1 93
Quarter - Trimestriel	108	1 944	119	
Quarter - Trimestriel	71	1 278	110	1 66
Quarter - Trimestriel 4	/ 1	12/0	110	1 54
Year-to-date - Cumulatif de l'année	295	5 310	367	5 13
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel 1	. 293	5 274	395	5 53
Quarter - Trimestriel 2	224	4 032	331	4 63
Quarter - Trimestriel 3	211	3 798	331	4 63
Quarter - Trimestriel 4		5 7 90	351	4 03
Year-to-date - Cumulatif de l'année	728	13 104	1 057	14 79
Quebec - Québec				
Quarter - Trimestriel 1	633	11 394	1 052	14 72
Quarter - Trimestriel 2	558	10 044	989	13 84
Quarter - Trimestriel	550	9 900	984	13 77
Quarter - Trimestriel 4		-	-	10 / /
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 741	31 338	3 025	42 35
Ontario				
Quarter - Trimestriel 1	407	7 326	1 013	14 18
Quarter - Trimestriel 2	337	6 066	1 029	14 40
Quarter - Trimestriel 3	346	6 228	1 025	14 35
Quarter - Trimestriel 4		-		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 090	19 620	3 067	42 93
Manitoba				
Quarter - Trimestriel 1	25	450	56	78
Quarter - Trimestriel 2	25	450	47	65
Quarter - Trimestriel 3	24	432	58	81:
Quarter - Trimestriel 4	-	-		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	74	1 332	161	2 25
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel 1	22	396	126	1 76
Quarter - Trimestriel 2	16	288	108	1 51:
Quarter - Trimestriel 3	22	396	135	1 89
Quarter - Trimestriel 4			-	
Year-to-date - Cumulatif de l'année	60	1 080	369	5 16
Alberta				
Quarter - Trimestriel 1	288	5 184	646	9 044
Quarter - Trimestriel 2	243	4 374	585	8 190
Quarter - Trimestriel 3	266	4 788	682	9 548
Quarter - Trimestriel 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	797	14 346	1 913	26 782
British Columbia - Colombie-Britannique				
Quarter - Trimestriel 1	752	13 536	1 940	27 160
Quarter - Trimestriel 2	692	12 456	2 019	28 266
Quarter - Trimestriel 3	674	12 132	2 099	29 386
Quarter - Trimestriel 4	-	-		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 118	38 124	6 058	84 812
Canada				
Quarter - Trimestriel 1	2 536	45 648	5 366	75 124
Quarter - Trimestriel 2	2 203	39 654	5 227	73 178
Quarter - Trimestriel 3	2 164	38 952	5 424	75 936
Quarter - Trimestriel 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	6 903	124 254	16 017	224 238

Table 20. Estimated Additions to Crude Oil, 1998

Tableau 20. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1998

Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas: its use is shown as Producer Consumption (line 16) and also included in Other adjustments (line 7).

Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures (ligne 16) et est inclus avec Autres adjustements (ligne 7).

		Saskatchewan	Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
quarter 1	trimestre 1	119	795	914
quarter 2	trimestre 2	76	946	1 022
quarter 3	trimestre 3	75	1 114	1 189
guarter 4	trimestre 4			-
year-to-date	cumulatif	270	2 855	3 125

Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities;

plus (+) in Inter-product Transfers (line 6) and minus (-) in Other adjustments (line 7) to prevent double counting.

Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant du traitement à l'hydrogène dans les aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus (+) Transferts inter-produits (ligne 6) moins (-) Autres ajustements (ligne 7) afin de prévenir tout double-compte.

		Saskatchewan	Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
quarte	1 trimestre 1	70	220	290
quarte	2 trimestre 2	70	250	320
quarte	3 trimestre 3	62	253	315
quarte	trimestre 4	-		
year-to-da	te cumulatif	202	723	925

Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; (line 7).

Augmentation de pétrole brut synthétique et de pétrole brut à cause de l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; (ligne 7).

		Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
quarter 1	trimestre 1	362	362
quarter 2	trimestre 2	450	450
quarter 3	trimestre 3	654	654
quarter 4	trimestre 4	-	
year-to-date	cumulatif	1 466	1 466

Increase in production and other mining for own use of diesel and and petroleum coke

Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation de diesel et coke de pétrole.

			Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
diesel	quarter 1	trimestre 1	66	66
	quarter 2	trimestre 2	91	91
	quarter 3	trimestre 3	77	77
	quarter 4	trimestre 4		
	year-to-date	cumulatif	234	234
petroleum coke coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1	296	296
	quarter 2	trimestre 2	359	359
	quarter 3	trimestre 3	577	577
	quarter 4	trimestre 4		
	year-to-date	cumulatif	1 232	1 232

#### **Definitions**

**Inter-regional transfers** line 4. Shows the net inter-regional movement of product between regions.

**Inter-product transfers** line 6. Shows the transfer of similar products between different product forms, e.g. Still gas to natural gas, natural gas to produce hydrogen in petroleum refineries.

Other adjustments line 7. Includes cyclical billing variations, metering differences and losses in transportation. In the case of crude oil, includes sales to non-refineries.

**Availability** line 8. The amount which was available for use. The summation of lines 1, 3, 4, 6 and 7 less lines 2 and 5.

**Net supply** line 15. The amount "available" after the amounts used in transformation processes are subtracted. Line 8 less lines 9 to 14.

Producers' Consumption line 16. Producers' consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel for example refined petroleum products consumed by the refined petroleum product industry, or natural gas used in the field, flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and metering adjustments. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the petroleum refining industry. In the case of electricity, it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use output as measured at the generating station gate.

**Non-energy use** line 17. Amounts shown here are for amounts used for purposes other than fuel purposes. Includes products being used as petrochemical feedstock, anodes/cathodes, greases, lubricants, etc..

**Energy use - final demand** line 18. The summation of the usage in lines 19 to 46.

#### **Définitions**

**Transferts inter régions** ligne 4. Déplacement net inter régional de produit entre les régions.

**Transferts inter produits** ligne 6. Transferts de produits semblables entre les diverses formes de produits, c.-à-d. gaz de fours vers gaz naturel, gaz naturel pour produire de l'hydrogène dans les raffineries de pétrole.

Autres ajustements ligne 7. Comprend les changements cycliques de la facturation, les différences de lecture et les pertes dans le transport. Dans le cas du pétrole brut, les ventes aux non raffineries sont incluses.

**Disponibilité** ligne 8. La quantité qui était disponible pour utilisation. La somme des lignes 1, 3, 4, 6 et 7 moins les lignes 2 et 5.

**Disponibilité nette** ligne 15. Quantité disponible après soustraction des quantités utilisées dans les procédés de transformation. Ligne 8 moins les lignes 9 à 14.

Autoconsommation ligne 16. L'autoconsommation mesurée ici est la consommation par l'industrie du combustible qu'elle produit - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie de raffinage de pétrole ou bien le gaz utilisé sur le terrain, brûlé et perdu, les utilisations sur le terrain, les utilisations d'accumulations et les différences de lecture. Ceci ne comprend pas la consommation des formes d'énergie produites par d'autres industries d'approvisionnement en énergie - par exemple, ces chiffres excluent l'utilisation de gaz naturel par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, ils comprennent les pertes transmission, les ajustements, les quantités "non imputées" sujettes à certaines variations à cause de la facturation proportionnelle, etc., mais excluent les extraits de l'utilisation de la station productrice mesurés à la porte de la station productrice.

Usage non énergétique ligne 17. Les quantités présentées ici sont celles utilisées à des fins autres que combustibles. Ces quantités comprennent des produits utilisés comme alimentation pétrochimique, anodes/cathodes, graisses, lubrifiants, etc..

**Usage énergétique - écoulement final** ligne 18. La somme des usages des lignes 19 à 46.

Total mining and oil and gas extraction line 20. Comprises of establishments primarily engaged in extracting naturally occurring minerals. Includes metal mines, non-metal mines, coal mines, crude petroleum and natural gas extraction industries, stone quarries gravel pits, exploration for minerals, development of mineral properties and contract drilling operations. SIC's 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 and 0921.

Pulp and paper line 21. Includes establishments primarily engaged in manufacturing pulp, paper and paper products. SIC 271.

Iron and steel line 22. Establishments primarily engaged in operating blast furnaces, casting mills, rolling mills or coke ovens operated in association with blast furnaces including ferrous metal foundries. SIC 291.

Smelting and refining, non-ferrous line 23. Establishments primarily engaged in the production of aluminum and the refining of non-ferrous metals, including non-ferrous metal foundries. SIC 295.

Cement line 24. Establishments primarily engaged in manufacturing cement. SIC 352. This classification does not include ready-mix concrete operations which is included in "Other Manufacturing" line 27.

**Petroleum refining** line 25. Establishments primarily engaged in manufacturing of a group of refined petroleum products including fuels, blended oils and greases. SIC 361.

**Chemicals** line 26. Establishments primarily engaged in manufacturing industrial organic and inorganic chemicals and chemical fertilisers. SIC 371 and 3721.

Other manufacturing line 27. All other manufacturing industries not listed above. SIC's 101 to 399 less 271, 291, 295, 352, 361, 371 and 3721. In some instances, this classification is used when no breakdown of the component manufacturing industries is provided.

**Total manufacturing** line 28. The summation of manufacturing industries (lines 21 to 27).

**Forestry** line 29. Establishments primarily engaged in forestry and logging services. SIC 0511.

Total extraction minière et extraction de pétrole et de gaz ligne 20. Comprend les établissements dont l'activité principale est l'extraction de substances minérales d'origine naturelle. Inclus sont les mines de métaux, les mines de non métaux, les mines de charbon, l'industrie d'extraction du pétrole brut et du gaz naturel, les carrières de pierres, les carrières de gravier, l'exploration minérale, l'aménagement de biens miniers et les activités de forage à forfait. CTI 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 et 0921.

Pâtes et papier ligne 21. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de pâte, de papier et de produits du papier. CTI 271.

Sidérurgie ligne 22. Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de hauts fourneaux, d'usines de moulage, de laminoirs ou de fours à coke utilisés avec les hauts fourneaux et incluant les fonderies de métaux ferreux. CTI 291.

Fonte et affinage, non-ferreux ligne 23. Les établissements qui s'occupent principalement de la production d'aluminium et l'affinage des métaux non ferreux, incluant les fonderies de métaux non ferreux. CTI 295.

Ciment ligne 24. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de ciment. CTI 352. Cette classification ne comprend pas de la fabrication et de la livraison de béton préparé qui sont incluses à la ligne 27, "Manufacturier - autres".

Raffinage pétrolier ligne 25. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication d'un groupe de produits pétroliers raffinés comprennent les carburants ainsi que les huiles et graisses obtenues par mélange. CTI 361.

**Produits chimiques** ligne 26. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de produits chimiques industriels organiques et inorganiques ainsi que d'engrais chimiques. CTI 371 et 3721.

Manufacturier - autres ligne 27. Toutes les autres industries manufacturières non énumérés ci-dessus. CTI 101 à 399 moins 271, 291, 295, 352, 361, 371 et 3721. Dans certains cas, cette catégorie est utilisée lorsqu'il n'y a pas de répartition des industries manufacturières particulières.

Total manufacturier ligne 28. La somme des industries manufacturières, lignes 21 à 27.

Forestier ligne 29. Les établissements qui s'occupent principalement de foresterie et d'exploitation forestière. CTI 0511.

Construction line 30. Establishments primarily engaged in the construction of buildings, highways, dams, etc., and those providing services to the construction industry. Special trade contractors primarily engaged in construction work is such specialties as plumbing, carpentry, painting, etc. are included here. SIC's 401 to 429. Sales of asphalt (in Table E) for paving purposes, regardless of the purchaser, are included here.

Canadian airlines line 33. Domestic airlines engaged primarily in the for-hire, common-carrier transportation of people and/or goods using aircraft, such as airplanes and helicopters. SIC 4511 and 4512. Exclude foreign airlines. Also excluded are establishments engaged in providing specialty flying services such as aerial photography, surveying, air taxi, flying clubs, flying schools, recreation flying, etc., which are included in line 46 'Commercial and Other Institutional'. Aerial crop spraying/crop dusting are considered to be 'Agriculture', line 43.

**Domestic marine** line 36. Establishments primarily engaged in the water transportation of passengers and goods, using equipment designed for those purposes and provided by ships of Canadian registry (flag). SIC's 031 and 454. Excluded are usage by National Defense and the Canadian Coast Guard which are included in line 45.

**Pipelines** line 39. Establishments primarily engaged in operating pipelines for the transport of natural gas, crude oil and other products. Also included are establishments engaged in the distribution of natural gas through a series of mains. SIC's 461 and 492.

Road transport and urban transit line 40. Establishments primarily engaged in truck transport services, in the operation of urban, interurban and rural transit systems, school buses, charter and sightseeing buses, taxis and limousine services to airports and stations. Card Lock (Key Lock) operations are also included here.

Construction ligne 30. Les établissements qui s'occupent principalement de la construction d'immeubles, de grandes route, de barrages, etc., et aux établissements qui fournissent des services à l'industrie de la construction (les entrepreneurs spécialisés qui s'occupent principalement de travaux de construction dans les domaines de la plomberie, de la charpenterie, de la peinture, etc.. CTI 401 à 429. Les ventes d'asphalte (au tableau E) à des fins de pavage, quel que soit l'acheteur sont inclus ici.

Lignes aériennes canadiennes ligne 33. établissements canadiens qui s'occupent principalement de fournir pour compte d'autrui des services de transport public de personnes ou de marchandises par aéronef. Notamment par avion et par hélicoptère. CTI 4511 et 4512. Sauf les sociétés d'aviation étrangères. Les ventes aux établissements qui s'occupent principalement de fournir des services aériens spéciaux comme la photographie, l'arpentage et le taxi, les aéroclubs et les écoles de pilotage doivent être incluses à la ligne 46 "Commerces et autres institutions". La pulvérisation ou le poudrage des cultures à partir d'aéronefs sont considérés comme de "l'Agriculture", ligne 43.

Lignes maritimes domestiques ligne 36. Les établissements qui s'occupent principalement du transport par eau de passagers et de marchandises, à l'aide d'un matériel conçu à cette fin, et fourni par des navires enregistrés au Canada (battant pavillon canadien). CTI 031 et 454. Les navires utilisés par la Défense nationale et la Garde côtière canadienne se trouvent à la ligne 45.

Pipelines ligne 39. Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de pipelines pour le transport de gaz naturel, pétrole brut et d'autres produits. Inclus également sont les établissements qui s'occupent de la distribution, par une série de conduites, de gaz naturel. CTI 461 et 492.

Transport commercial et en commun ligne 40. Les établissements qui s'occupent principalement de la prestation des services de transport par camion, à exploiter un réseau urbain, interurbain et rural de transfert en commun, des autobus scolaires, des autocars de location et de tourisme, ainsi que les taxis et des limousines aux aéroports et aux gares.

Transportation line 42. In this sector (lines 32 to 41), only the use of fuel by the transportation industry for transportation purposes are included. Excluded are any fuels used for activities not directly involved in transportation (i.e. Train stations, warehouses, airports, etc.). These amounts are included in line 46. Fuels, which have been purchased for use by the agriculture, commercial and public institutions sectors for transportation purposes, are included in the sectors to which the fuel was sold.

Agriculture line 43. Establishments with land holdings primarily engaged in agricultural, commercial fishing, hunting and trapping activity and also establishments primarily engaged in providing activities; included are activities such as mushroom growers, greenhouses and nurseries, harvesting of fish and other wild animals, game retreats and hunting preserves. SIC's 011 to 023. Excluded are any operations primarily engaged in food processing, farm machinery manufacture and repair.

Public administration line 45. Establishments of federal, provincial and municipal governments primarily engaged in activities associated with public administration. Includes such establishments as the Federal Public Service, National Defense, RCMP and provincial and local administrations. SIC's 811 to 841.

**Residential** line 44. Includes all personal residences including single family residences, apartments, apartment hotels, condominiums and farm homes.

Commercial and other institutional line 46. Final consumers other than those listed in lines 19 to 45. This includes service industries related to mining. transportation. as well as storage and warehousing, communications and (excluding electricity and natural gas), wholesale and retail trade, finance and insurance, real estate and business service, education, health and social services and other service industries. SIC divisions I, J, K, L, M, O, P, Q and R, as well as 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471. 481 to 484, 493 and 499.

Transport ligne 42. Dans ce secteur (lignes 32 à 41), seule l'utilisation du carburant par l'industrie des transports à des fins de transport est incluse. Tout combustible utilisé pour les activités non liées directement au transport (comme les gares ferroviaires, les entrepôts, les aéroports, etc.), est exclu. Ces quantités sont incluses à la ligne 46. Les carburants achetés pour l'agriculture, les institutions commerciales et les institutions publiques à des fins de transport sont inclus dans les secteurs pour lesquels le carburant a été vendu.

Agriculture ligne 43. Les établissements qui ont des biens-fonds et qui s'adonnent surtout à des activités agricoles, ainsi qu'à la pêche, à la chasse et au piégeage commercial. Inclus aussi sont les établissements dont l'activité principale consiste à fournir des activités de soutien; inclus, entre autres, sont les champignonnières, les serres et les pépinières, la prise de poissons et d'autres animaux, les réserves de gibier et les réserves de chasse. CTI 011 à 023. Exclus sont toute installation dont l'activité principale est la transformation des aliments, et la construction et la réparation des machines agricoles.

Administration publique ligne 45. Établissements des administrations fédérale, provinciales et municipales, dont l'activité principale se rapporte à l'administration publique. Cela comprend les organismes tels que la Fonction publique fédérale, la Défense nationale, la GRC, ainsi que les administrations provinciales et locales. CTI 811 à 841.

**Domestique** ligne 44. Cette catégorie comprend toutes les résidences privées, y compris les maisons unifamiliales, les appartements, les hôtels-résidences, les condominiums et maisons de ferme.

Commerces et autres institutions ligne 46. Consommateurs finaux autres que ceux énumérés aux lignes 19 à 45. Elle comprend les industries de service liées à l'extraction minière, aux transports ainsi qu'au stockage et à l'entreposage, aux communications et aux services (à l'exception de l'électricité et du gaz naturel), à la vente au détail et au commerce de gros, aux finances et à l'assurance, au secteur immobilier et aux services commerciaux, à l'éducation, à la santé et aux services sociaux et autres industries de services. Divisions I, J, K, L, M, O, P, Q et R du CTI ainsi que 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 à 484, 493 et 499.



	R. street kan to the state datase all the state and the state of the s	I MI	ETHOD OF	PAYMENT:		
MAIL	PHONE 1 800 267-6677 FAX 1 800 88	19-9734 (C)	heck only one)			
Statistics Canad Operations and Circulation Man 120 Parkdale Av Ottawa, Ontario Canada K1A 0T	da Charge to VISA or Integration MasterCard, Outside Canada agement and the U.S., and in the venue Ottawa area, call (613) 951-7277. Please do not will be treated as	VISA, purchase se do not n. A fax	Please charg	ge my:	VISA N	MasterCard
INTERN	ET order@statcan.ca 1 800 363-7629 Telecommunication Dev		Card Numb	er		
(Please print)	for the Hearing Impaired		Expiry Date	}		
Company			Cardholder	(please print)		
Department			Signature			
Attention	Title		Payment end	closed \$		
Address			Purchase Order Numb	er		
City Postal Code	Province ( ) ( )  Phone Fax		(please enclo	ose)		
E-mail addres			Authorized Si	gnature		
		Date of	Authorized Signature  Price (All prices exclude.			
Catalogue	Title	issue or		sales tax)	Quantity	Total S
Number		indicate an	Canada	Outside		
		"S" for subscription	\$ S	Canada US\$		
Note: 0	Catalogue prices for clients outside Canada are show	subscription				
outside	e Canada pay total amount in US funds drawn on a U	subscription		SUBTOTA	Т	
outside	Catalogue prices for clients outside Canada are show a Canada pay total amount in US funds drawn on a U cription will begin with the next issue to be released.	subscription		SUBTOTA DISCOUN (if applicab GST (7%	T ole)	
Outside	e Canada pay total amount in US funds drawn on a U	subscription  in US dollars. S bank.	Clients	SUBTOTA  DISCOUN (if applicab	T ble) b) here applicable)	
Subsci	e Canada pay total amount in US funds drawn on a U	n in US dollars. S bank.	Clients 77.	SUBTOTA  DISCOUN (if applicab  GST (7% (Canadian clients only, wi	T (le) ) here applicable) PST here applicable) HST	
Subscible Prices Canad	e Canada pay total amount in US funds drawn on a Userption will begin with the next issue to be released.  If are subject to change. To Confirm current prices callian clients pay in Canadian funds and add 7% GST are or money order should be made payable to the	n in US dollars. S bank.	Clients 77.	SUBTOTA  DISCOUN (if applicab  GST (7% (Canadian clients only, when the state of the control of the control only, when the control only, when the control only, when the control only, when the control only of the control only, when the control only of the control onl	T (sle) (sle	
Subscite Sub	e Canada pay total amount in US funds drawn on a Userption will begin with the next issue to be released.  It are subject to change. To Confirm current prices callian clients pay in Canadian funds and add 7% GST a	n in US dollars. S bank.	Clients 77.	SUBTOTA  DISCOUN (if applicab  GST (7% (Canadian clients only, when the second of the	T (sle) (sle	





Statistics Canada

Statistique Canada Canadä



## BON DE COMMANDE

Statistique Canada

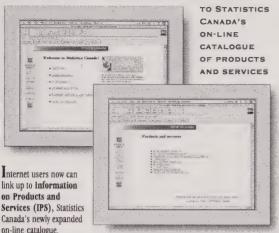
POUR COMMANDER:	MODALITÉS DE PAIEMENT :
COURRIER TÉLÉPHONE 1 800 267-6677 TÉLÉCOPIEUR 1 800 889-973	(Cochez une seule case)
Canada Faites débiter votre compte VISA ou (613) 951-1584. VISA ou (613) 951-1	Veuillez débiter mon compte VISA MasterCard
canada K1A 0T6 envoyer de confirmation. télécopié tient lieu de commande originale.	N° de carte
Appareils de télécommunications pour les malentendants	Date d'expiration
Compagnie	Détenteur de carte (en majuscules s.v.p.)
Service	Signature
À l'attention de Fonction	Paiement inclus \$
Adresse	N° du bon de commande
Ville Province	(veuillez joindre le bon)
Code postal Téléphone Télécopieur  Adresse du courrier électronique :	Signature de la personne autorisée
demo	tion Prix andée (Les prix n'incluent pas la taxe de vente) Total
catalogue inst	crire Canada Extérieur du Canada Exterieur du Canada ements \$ \$ US
Veuillez noter que les prix au catalogue pour les clients de l'extérier	ur du Canada sont TOTAL
donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du Canada total en dollars US tirés sur une banque américaine.	RÉDUCTION
L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé.	TPS (7 %)
Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Pour vérifier les prix composer le 1 800 267-6677.	TVP en vigueur (Clients canadiens soulement e'il y a lieu)
Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent soit la TVP en vigueur, soit la TVH.	TVH en vigueur (NÉ., NB., TN.)
Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada.	TOTAL GÉNÉRAL
TPS N° R121491807	PF097019
	(5)

### MERCI DE VOTRE COMMANDE!



Statistique Canada Statistics Canada Canadä

# Connected



Up-to-date and complete, IPS is a fully searchable listing of all current
Statistics Canada publications, research papers, electronic products and
services. It is the most extensive reference source available on all of Statistics
Canada's information assets.

As part of our World Wide Web site, the IPS connects users to more than 2,000 entries documenting the full range of Statistics Canada products and services. With IPS, you find what you want, when you want it. Whether you're searching for the latest census information, health sector tables or news-breaking economic reports, IPS has it listed.

Not sure exactly what you're looking for? No problem! IPS features a
 powerful search tool that locates thematically related products and services
 in a matter of seconds. Just type in the word that fits best and the system will
 point you to the sources where information is available. It's that easy.

#### YOUR INTERNET ACCESS ROUTE TO STATISTICS CANADA DATA

To start your search, go to "Products and Services" and then click on "Catalogue". Simple on-screen directions will guide you along.

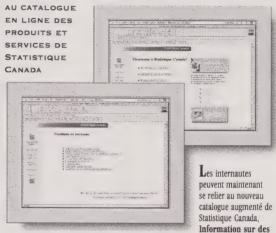
As you will see, IPS provides you with key information on Statistics Canada releases: who to contact for customized data retrievals, what you can download either free of charge or at cost, and how you can obtain what you see listed on-screen. IPS also highlights time-saving features of the products and services we sell from our nine reference centres across Canada. It's the kind of information you need most when making those important purchase

The Statistics Canada Web Site "is full of interesting facts and figures. There is no better place to get the big picture on the Canadian economy."

David Zgodzinski
 The Globe and Mail

Visit our Web site TODAY and discover how easily IPS can work for you.

# Branchez-VOUS



produits et services (IPS). À jour et complet, IPS offre une liste détaillée et facile à consulter des documents de recherche, produits électroniques, services et publications actuels de Statistique Canada. Il constitue la source de référence la plus complète sur les fonds d'information de l'agence.

Accessible à partir de notre site Web, IPS relie les utilisateurs à plus de 2 000 entrées décrivant la gamme complète des produits et services de Statistique Canada et leur permet de trouver ce qu'ils cherchent au moment où ils en ont besoin. Quelle que soit l'information recherchée, renseignements du plus récent recensement, tableaux sur le secteur de la santé ou rapports d'actualité sur l'économie, vous la trouverez dans IPS.

Vous ne savez pas exactement ce que vous cherchez? Aucun problème! IPS offre un outil de recherche puissant qui permet de repérer en quelques secondes les produits et services associés à un thème particulier. Il suffit de taper le mot qui décrit le mieux l'information recherchée pour que le système vous indique les sources où elle figure. C'est tout aussi simple que cela.

#### VOTRE CHEMIN D'ACCÈS INTERNET VERS LES DONNÉES DE STATISTIQUE CANADA

Pour commencer votre recherche, choisissez «Produits et services» puis cliquez sur «Catalogue». Des directives simples à l'écran vous aideront à naviguer.

«Catalogue». Des directives simples à l'écran vous aideront à naviguer.

Vous constaterez que IPS offre des renseignements essentiels sur les produits offerts par Statistique Canada: personne-ressource pour l'adaptation des extractions de données, ce que vous pouvez télécharger gratuitement ou moyennant des frais, comment obtenir les produits ou services qui figurent dans la liste à l'écran. IPS vous fait aussi gagner du temps en vous présentant les points saillants des produits et services vendus dans nos neuf centres de consultation au Canada. C'est le genre d'information essentielle dont vous avez besoin pour prendre des décisions

Le site Web de Statistique Canada «regorge de faits et chiffres intéressants. Aucune autre source n'offre une meilleure perspective globale sur l'économie canadienne.»

David Zgodzinski
 The Globe and Mail

d'acquisition importantes.

Visitez notre site Web dès AUJOURD'HUI et découvrez la souplesse et l'efficacité de IPS.

burpe//www.statean.ca

Supplement your print data with

Vos données imprimées ne sauraient être complètes sans

### www.statcan.ca

Online catalogue
Database access
The Daily for news
Electronic publications
The latest economic
indicators

Le catalogue en direct
L'accès aux bases de données
Le Quotidien pour les nouvelles
Les publications téléchargées
Les derniers indicateurs
économiques

Statistics to go for Canadians online

Des statistiques pour emporter pour les gens branchés





Catalogue no. 57-003-XPB

Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1998-IV

Nº 57-003-XPB au catalogue

**Bulletin trimestriel** disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1998-IV





Canada

Statistics Statistique Canada

**Canadä** 

#### Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

#### How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-7382) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax	(902)	426-5331	Regina	(306)	780-5405
Montreal	(514)	283-5725	Edmonton	(780)	495-3027
Ottawa	(613)	951-8116	Calgary	(403)	292-6717
Toronto	(416)	973-6586	Vancouver	(604)	666-3691
Winniped	(204)	983-4020		,	

You can also visit our World Wide Web site: http://www.statcan.ca

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1 8	00 263-1136
National telecommunication	ons	
device for the hearing		
impaired	1 8	00 363-7629
Order-only line (Canada		
and United States)	1 8	00 267-6677
Fax order line	1 8	77 287-4369

#### Ordering/Subscription information

#### All prices exclude sales tax

Catalogue no. 57-003-XPB, is published quarterly as a standard paper product. The prices for delivery in Canada are \$43.00 per issue and \$141.00 for a one-year subscription, and outside Canada for US\$43.00 per issue and US\$141.00 for a one-year subscription

Please order by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6: by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 700-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; or by Internet, at order@statcan.ca. For changes of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada products may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

#### Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

#### Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

#### Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A OT6 (téléphone: (613) 951-7382) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web: http://www.statcan.ca

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

Service	national de renseignements	1	800	263-1136
Service	national d'appareils de			
téléco	mmunications pour les			
malent	tendants	1	800	363-7629
Numéro p	our commander seulement			
(Canac	da et États-Unis)	1	800	267-6677
Numéro d	le commande par télécopieur	1	877	287-4369

#### Renseignements sur les commandes/abonnements

#### Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Le produit n° 57-003-XPB au catalogue paraît trimestriellement en version imprimée standard. Au Canada, un numéro coûte 43.00\$ et un abonnement d'un an coûte 141.00\$. À l'extérieur du Canada, un numéro coûte 43.00\$US et un abonnement d'un an coûte 141.00\$US.

Veuillez commander par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6; par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 700-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; ou par Internet, en vous rendant à order@statcan.ca. Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les produits de Statistique Canada auprès des agents autorisés, dans les librairies et dans les bureaux régionaux de Statistique Canada.

#### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada

Manufacturing, Construction & Energy Division Energy Section

#### Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1998-IV

Statistique Canada

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie Section de l'énergie

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1998-IV

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1999

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario Canada K1A 0T6.

December 1999

Catalogue no. 57-003-XPB, Vol 23, No.4 Frequency: Quarterly

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1999

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

décembre 1999

No. 57-003-XPB au catalogue, Vol 23, No. 4 Périodicité: trimestriel

ISSN 0702-0465

Ottawa

#### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing co-operation between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation and goodwill.

#### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

#### Signes conventionnels

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available
- ... figures not appropriate or not applicable
- nil or zero
- amount too small to be expressed
- p preliminary figures
- r revised figures
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act
- disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

#### Note

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time, revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- néant ou zéro
- -- nombres infimes
- p nombres provisoires
- r nombres rectifiés
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret
- la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

#### Nota

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, ces révisions sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après la publication numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à l'autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être inclues dans la base de données de CANSIM.

#### **Acknowledgements**

This publication was prepared in the Manufacturing, Construction and Energy Division under the direction of Peter Lys, Director, and Ron Rasia, Chief of the Energy Section. The principal authors are Gary Smalldridge and John Syab.

#### Additional information

For more information, please contact Gary Smalldridge, Energy Section, Tel (613) 951-3567.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of the American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



#### Remerciements

Cette publication a été rédigée dans la Division de la fabrication, de la construction, et de l'énergie sous la direction de Peter Lys, Directeur, et Ron Rasia, Chef de la Section de l'énergie. Les auteurs principaux sont Gary Smalldridge et John Svab.

#### Information supplémentaire

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec John Svab, Section de l'énergie, tél (613) 951-7382.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



#### **Table of Contents**

#### Table des matières

	Page	
Highlights	v	Faits saillants
Data Quality and Methodology	vii	Qualité des données et méthodologie
Energy Conversion Factors	viii	Coefficients de conversion énergétique
Notes on Individual Tables	x	Notes sur les tableaux
Energy Summary Tables	×	Tableaux sommaires de l'énergie
A & B - Primary and Secondary Energy	×	A et B L'énergie primaire et secondaire
Coal	x	Charbon
Crude Oil	xi	Pétrole brut
Natural Gas	xi	Gaz naturel
Gas Plant NGL's	xii	LGN des usines de gaz
Primary Electricity	xii	Électricité primaire
Steam Sold	xiii	Vapeur vendue
Coke and Coke Oven Gas	xiv	Coke et gaz de four à coke
Secondary Electricity	xiv	Électricité secondaire
C and D - Refined Petroleum Products	xv	C et D - Produits pétroliers raffinés
E - Non-energy Refined Petroleum Products	xvii	E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques
F - Coal Details	xviii	F - Détails de charbon
16 - Details of Natural Gas Liquids	xviii	16 - Détails des liquides de gaz naturel
18 - Primary Electricity Generation	xviii	18 - Production d'électricité primaire
19 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	xix	19 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée
20 - Estimated Additions to Crude Oil	xix	20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut
Advance Information	XX	Information anticipée
Text Table I	xxi	Tableau explicatif I
Selected Publications	xxii	Sélection de publications
Graphics	xxiii	Graphiques
Definitions	167	Définitions

Tables	Page	Tableaux
S. Summary Tables	1	S - Tableaux sommaires
1 - Canada	4	1 - Canada
2 - Atlantic Provinces	14	2 - Provinces de l'Atlantique
3 - Newfoundland	24	3 - Terre-Neuve
4 - Prince Edward Island	34	4 - Île-du-Prince-Édouard
5 - Nova Scotia	44	5 - Nouvelle-Écosse
6 - New Brunswick	54	6 - Nouveau-Brunswick
7 - Quebec	64	7 - Québec
8 - Ontario	74	8 - Ontario
9 - Manitoba	84	9 - Manitoba
10 - Saskatchewan	94	10 - Saskatchewan
11 - Alberta	104	11 - Alberta
12 - British Columbia	114	12 - Colombie-Britannique
13 - Yukon and Northwest Territories	124	13 - Yukon et Territoires du Nord-Ouest
14 - Yukon	134	14 - Yukon
15 - Northwest Territories	144	15 - Territoires du Nord-Ouest
16 - Propane, Butane and Ethane	154	16 - Propane, butane et éthane
17 - Electricity Generated from Fossil Fuels	162	17 - Énergie électrique produite à partir des combustibles
18 - Primary Electricity Generation	164	18 - Production d'électricité primaire
19 - Solid Wood Waste & Spent Pulping Liquor	165	19 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée
20 - Estimated Additions to Crude Oil	166	20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut

#### Acknowledgement:

The Industrial Consumption of Energy Survey was expanded in 1994 to improve the quality of the energy-use data contained in this report and provide greater industry detail than previously available. Natural Resources Canada has provided the funding for the expansion of the survey. Space limitations preclude us from providing the full range of data in this report. If you are interested in detailed energy-use tabulations for manufacturing industries, contact Serge Grenier at (613) 951-3566.

#### Remerciements:

L'Enquête sur la consommation industrielle d'énergie a vu son échantillon augmenter en 1994 pour améliorer la qualité des données sur l'utilisation de l'énergie incluses dans ce rapport et fournir plus de détails sur niveau industriel que ce qui était disponible auparavant. Ressources naturelles Canada a fourni le financement pour l'expansion de l'enquête. Le manque d'espace nous empêche de fournir toutes les données disponibles dans ce rapport. Si vous désirez avoir des tableaux détaillés sur l'utilisation d'énergie pour le secteur de la fabrication, veuillez communiquer avec Serge Grenier au (613) 951-3566.

#### **Highlights**

#### Energy supply and demand 1998 and fourth quarter 1998

Production of primary energy in Canada increased 1.6% in 1998 - the lowest yearly advance since 1990 when energy production rose 1.1%. The slowdown was the result of declines in the production of coal (-5.1%) and primary electricity (-6.8%). The decrease in coal production was in response to lower demand by Pacific Rim countries. The decline in primary electricity production was largely due to the January 1998 ice storm, which reduced output in Quebec, Ontario and the Maritimes. A shift from nuclear to more fossil fuel electricity generation in Ontario also contributed to the decline.

Total exports of primary energy products rose 6.1% from 1997. Increases were recorded for crude oil, natural gas and natural gas liquids. Crude oil exports to the United States increased a solid 7.4% in 1998, while natural gas exports rose 8.6%. Canadian crude oil has found a ready market in the United States, where a decline in indigenous production has increased the demand for shipments from Canada. Coal and primary electricity exports decreased in 1998. Natural gas from Canada accounted for 12.9% of U.S. consumption.

In 1998, energy consumption in Canada was 1.7% lower than in 1997 - the first yearly decrease since 1991 when energy use declined 1.4%. The decline was widespread with all key sectors other than transportation recording decreases. The overall decrease was the result of a combination of factors, including unseasonably mild temperatures in 1998, which reduced demand for heating fuels, and the January 1998 ice storm, which lowered energy use by the industrial and commercial sectors. The transportation sector consumed 2.8% more energy than it did a year earlier.

In the fourth quarter of 1998, production of primary energy decreased 0.8% from the same quarter in 1997. Production of coal, crude oil and primary electricity declined.

Energy final demand increased 0.1% from the fourth quarter of 1997. Increases in energy use by the transportation and commercial sectors were largely offset by declines by the industrial and residential sectors.

#### Faits saillants

#### Disponibilité et écoulement d'énergie 1998 et quatrième trimestre de 1998

La production des produits énergétiques primaires au Canada a augmenté de 1.6% en 1998. Il s'agit de la hausse la moins importante depuis 1990, alors que la production s'était accrue de 1.1%. Le ralentissement provient de baisses de production pour le charbon (-5.1%) et l'électricité primaire (-6.8%). La diminution du charbon s'explique par la baisse de la demande pour ce produit de la part des pays d'Asie-Pacifique. La baisse de production de l'électricité primaire est attribuable principalement à la tempête de verglas de janvier 1998, qui a réduit la production au Québec, en Ontario et dans les Maritimes. Un changement dans la production d'électricité du nucléaire vers les combustibles fossiles en Ontario a également contribué à la diminution.

Les exportations totales de produits énergétiques primaires ont affiché une hausse de 6.1% par rapport à 1997. Des gains ont été enregistrés dans les secteurs du pétrole brut, du gaz naturel et des liquides du gaz naturel. Les exportations de pétrole brut vers les États-Unis ont affiché une forte hausse (+7.4%) en 1998, alors que les exportations de gaz naturel ont augmenté de 8.6%. Le pétrole brut canadien a connu un marché facile aux États-Unis en raison d'une diminution de la production intérieure contribuant à augmenter la demande d'expéditions de pétrole brut provenant du Canada. Les exportations de charbon et d'électricité primaire ont diminué en 1998. Le gaz naturel canadien représente 12.9% de la consommation américaine.

En 1998, l'écoulement d'énergie au Canada a diminué de 1.7% par rapport à 1997. Cette baisse est la première depuis 1991, alors que l'écoulement d'énergie avait fléchi de 1.4%. La diminution englobe tous les secteurs clés sauf le secteur des transports. La baisse globale est le résultat de plusieurs facteurs tels qu'un temps plus clément au cours de 1998 qui a réduit la demande des mazouts à chauffage et la tempête de verglas (janvier 1998) qui a diminué l'utilisation énergétique dans les secteurs industriel et commercial. Le secteur des transports a consommé plus d'énergie que l'année précédente (+2.8%).

Au cours du quatrième trimestre de 1998, la production de produits énergétiques primaires a diminué de 0.8% par rapport au même trimestre de 1997. Le charbon, le pétrole brut et l'électricité primaire ont affiché des baisses.

L'écoulement final en énergie s'est accru de 0.1% par rapport au quatrième trimestre de 1997. Les hausses dans l'utilisation énergétique des secteurs des transports et commercial ont été largement compensées par des diminutions dans les secteurs industriel et résidentiel.

#### **Energy Supply and Demand - Fourth quarter** Disponibilité et écoulement d'énergie - Quatrième trimestre

	Fourth quarter / Quatrième trimestre		% Change 1997 <sup>R</sup> to 1998	
	1997 <sup>R</sup> petajo	1998 pules <sup>2</sup>	Variation en % de 1997 <sup>R</sup> à 1998	
Production - Production <sup>1</sup>	3,987	3,956	-0.8	
Exports - Exportations <sup>1</sup>	1,945	1,964	1.0	
Imports - Importations <sup>1</sup>	631	627	-0.6	
Availability (supply)- Disponibilité (offre) 1	2,717	2,684	-1.2	
Electricity generation - Production de l'électricité <sup>1</sup>	311	337	8.4	
Producer consumption - Autoconsommation	260	307	18.1	
Non-energy use - Utilisation non énergétique	207	168	-18.8	
Final demand - Écoulement <sup>3</sup>	1,861	1,862	0.1	
Industrial - Industriel	574	578	0.7	
Transportation - Transports	556	564	1.4	
Residential and agriculture - Résidentiel et agriculture	416	403	-3.1	
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	315	317	0.6	

#### **Energy Supply and Demand - Year-to-date** Disponibilité et écoulement d'énergie - Cumulatif de l'année

	Year-to-date / Cumulatif de l'année		% Change 1997 <sup>R</sup> to 1998	
	1997 <sup>R</sup> petajo	1998 oules <sup>2</sup>	Variation en % de 1997 <sup>R</sup> à 1998	
Production - Production <sup>1</sup>	15.284	15.534	1.6	
Exports - Exportations <sup>1</sup>	7,496	7,951	6.1	
Imports - Importations <sup>1</sup>	2,232	2,369	6.1	
Availability (supply)- Disponibilité (offre) 1	10,200	10,137	-0.6	
Electricity generation - Production de l'électricité <sup>1</sup>	1,193	1.305	9.4	
Producer consumption - Autoconsommation	999	1,076	7.7	
Non-energy use - Utilisation non énergétique	833	777	-6.7	
Final demand - Écoulement <sup>3</sup>	7,096	6,973	-1.7	
Industrial - Industriel	2,197	2,182	-0.7	
Transportation - Transports	2,183	2,244	2.8	
Residential and agriculture - Résidentiel et agriculture	1,525	1,405	-7.9	
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	1,191	1,142	-4.1	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Primary energy sources: coal, crude oil, natural gas, natural gas liquids and hydro and nuclear electricity.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sources énergétiques primaires: le charbon, le pétrole brut, le gaz naturel, les liquides du gaz naturel et l'énergie hydro-électrique et nucléaire

A 30 litre gasoline fill-up contains about one gigajoule of energy. A petajoule is one million gigajoules.
 Un plein d'essence de 30 litres contient environ 1 gigajoule d'énergie. Un petajoule est égal à 1 million de gigajoules

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Final demand represents the sum of the usage by the industrial, transportation, residential and agriculture, and commercial and government sectors.

L'écoulement représente la somme de l'utilisation par les secteurs suivants: industriel, des transports, résidentiel et agriculture ainsi que commercial et gouvernemental.

#### **Data Quality and Methodology**

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys and administrative records received by Statistics Canada (STC), supplemented with data from the National Energy Board and various energy producing provinces. In general, supply data (production, inventories, trade, etc.) are taken from monthly STC energy publications and disposition data as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires. The companies surveyed are the producers and large distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), industrial electricity producers, coal mines and the natural gas utility industry. Disposition data are supplemented by data obtained from a quarterly survey of the larger industrial energy consumers.

The validity of the published data is partly dependent on the ability of the responding industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc.. Furthermore, the final consumer may use the purchased product in a number of different industries. As examples: an iron company which extracts and mills ore can also operate a railway system; or a company which operates cement plants can also have ready-mix concrete plants and a trucking fleet all under the same name; or companies which have misleading names which refer to an activity not carried out by the firms or who have changed their activity and not their names.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. In general, no "sample" surveys of the energy producing and/or distribution industries are employed. Rather, surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy forms used in the most energy intensive industries of the industrial sector and by electric utilities are monitored by surveying the largest establishments to verify selected data reported by the supply industries. In instances where annual data is available from other STC surveys, comparisons are made to ensure comparability. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section Notes on Individual Tables following.

#### Qualité des données et méthodologie

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles sur l'énergie et de dossiers administratifs de Statistique Canada (SC). que viennent compléter des données communiquées de l'office national de l'énergie et des différentes provinces productrices d'énergie. En général, les données ayant trait à l'approvisionnement (production, stocks, commerce, etc.) proviennent des publications mensuelles sur l'énergie de SC et celles des grandes compagnies qui déclare sur les questionnaires trimestriels. entreprises enquêtées sont les producteurs et les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes compagnies d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les producteurs industriels d'électricité, les mines de charbon et les compagnies de gaz naturel. Les données sur la disposition sont complétées par des estimations obtenues d'une enquête trimestrielle auprès des industries à forte consommation d'énergie.

La validité des données publiées dépend en partie de la capacité des unités répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, bien des compagnies répondantes, surtout celles du secteur des produits pétroliers éprouvent des difficultés à déterminer les consommateurs finaux du produit en raison de la présence d'agents de commercialisation, de courtiers, De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans plusieurs industries différentes. Quelques exemples: la compagnie qui s'occupe d'extraire et de broire du minerai de fer et qui exploite aussi un système ferroviaire ; ou celle qui exploite des cimenteries et, sous la même raison sociale, des usines de béton prêt à l'emploi et un parc de camions ; ou celle dont le nom peut induire en erreur en désignant une activité qu'elle n'exerce pas ; ou celle qui a modifié ses activités, mais pas sa raison sociale.

Les univers des enquêtes avant servi à préparer la publication se caractérisent par un nombre peu élevé de répondants, mais non des moindres, tels que Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des industries productrices et/ou distributrices d'énergie. Pour les fins de la publication, on a plutôt recours au recensement de l'univers total. Lorsqu'il s'agit de certaines utilisations de l'énergie par les branches du secteur ayant la plus forte intensité énergétique et par les compagnies d'électricité, on procède par enquête auprès des principaux établissements pour vérifier des données déclarées par les branches fournisseurs. Si les données annuelles peuvent être obtenues d'autres enquêtes de SC, on se livre à des comparaisons pour en assurer la comparabilité. La section qui s'intitule notes sur les tableaux indique les quelques domaines pour lesquels ont servi les estimations.

	Conversion fac de conversion		Natural Unité na		Combu	stible			
Tera	ajoules - térajou	ıles							
Coal <sup>1</sup>	,				Charbo	n¹			
:·	27.70		kilotonn		Anthra				
Anthracite			KIIOTOTTI	0			mh á		
Imported bituminous	29.00					neux impo			
Canadian bituminous					Bitumi	neux cana	dien		
Nfld., P.E.I. and N.S.	28.50		н			TN., Î.	-PÉ. et N	IÉ.	
N.B.	27.00		В			NB.			
			10			Qué			
Que	28.50		16				01	-A A1b	
Ont., Man., Sask. and Al	ta. 30.40		"				an., Sask.	et Alb.	
B.C.	30.50		11			CB.			
Yukon & N.W.T.	30.40		89			Yukon 8	% Т.NО.		
Sub-bituminous	18.30		10		Sous-l	oitumineux			
	15.00		н		Lignite				
Lignite			0			de charbor			
Coal coke	28.83								
Coke oven gas	18.61		gigalitre	•	Gaz de	e fours à c	оке		
Propane	25.53	me	egalitre - m	égalitre	Propane	9			
Butane	28.62		10		Butane				
Ethane	18.36		н		Ethane				
Crude oil	39.04³		н		Pétrole	brut			
	38.51 <sup>2</sup>		н						
Light and medium					_	et moyen			
Heavy	40.90 <sup>2</sup>		"		Lourd				
Pentanes plus	35.17 <sup>2</sup>		14		Penta	nes plus			
Itill gas from refineries	37.28		gigalitre	)	Gaz de	distillation	des raffin	eries	
Still gas from upgraders	43.13		н		Gaz de	distillation	des upgra	aders	
Notor gasoline	34.66	me	egalitre - m	égalitre	Essence	e à moteur	r		
Cerosene & stove oil	37.68		19		Kérosèr	ne et huile:	s de poêle	<b>;</b>	
Diesel	38.68		11		Huiles o		p		
ight fuel oil	38.68		В		Mazout				
Lance from all	44.70				Manauk	a lavunda			
leavy fuel oil	41.73				Mazout				
Petroleum coke from refineries	44.48		"		Coke de	e pétrole d	es raffiner	ies	
Petroleum coke from upgraders	39.64		11		Coke de	e pétrole d	es upgrad	ers	
viation gasoline	33.52		81		Essenc	e d'aviation	n		
viation turbo fuel	36.37		н			acteurs po		à gaz	
etrochemical feedstock	35.17		н		Alimont	ation nátro	chimique		
			и		_	ation pétro		mlade	
laphtha specialties	35.17		"			s spéciaux	/ base na	pnte	
sphalt	44.46		10		Asphalt	е			
ubricating oils and greases	39.16		59		Huiles e	t graisses	lubrifiante	es	
Other petroleum products	39.82		10			produits pé			
latural gas	38.22³		gigalitre		Gaz nat	urel			
Electricity		d ttewenin		watt-heure		électrique			
-		gigawalli				electrique	,		
Steam	2.75		kilotonr	16	Vapeur				
Solid wood waste	18.00		11		Déchets	de bois			
Spent pulping liquor	14.00		86		Lessive	de pâte é	puissée		
Conversion factors used since 19 Not used individually except in the pétrole brut.	e calculation of the					ellement sau	uf dans le ca	alcul du facte	eur total
Revised from year to year Révis	se annuellement.		4.0.1						
		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Crude oil, terajoules per megalitre Pétrole brut, térajoules par mégalii		38.92	38.92	38.96	38.92	38.93	38.98	39.03	39.1
Natural gaz, terajoules per gigalitro	2 -	27.70	27.00	27.00	00.04	00.55	00.00	00.40	00.4
Gaz naturel, térajoules per gigalitro Gaz naturel, térajoules par gigalitro		37.78	37.83	37.88	38.01	38.55	38.06	38.10	38.1

## Approximate product weights (one cubic metre) - Le poids approximatif des produits (un mètre cube)

LPG's (liquefied petroleum gases)	507.5 kg	GPL (gaz pétroliers liquéfiés)
Still gas	468.7 kg	Gaz de distillation
Aviation gasoline	704.4 kg	Essence d'aviation
Motor gasoline	745.2 kg	Essence à moteur
Aviation turbo fuel	807.4 kg	Carburéacteurs pour turbine à gaz
Kerosene	807.4 kg	Kérosène
Diesel	839.5 kg	Huiles diesels
Light fuel oil	839.5 kg	Mazouts légers
Heavy fuel oil	992.8 kg	Mazouts lourds
Asphalt	999.7 kg	Asphalte
Petroleum coke	1,199.3 kg	Coke de pétrole
Lubricating oils and greases	938.9 kg	Huiles et graisses lubrifiantes

#### Units of measure - Unités de mesure

 $kilo = 10^3$ 

mega - méga = 106

giga = 10°

tera - téra =  $10^{12}$ 

peta = 1015

#### Definitions (factors are rounded) - Définitions (les facteurs sont arrondis)

**Tonne** = metric tonne - tonne métrique

= 1,000 kg

= 1.102 short ton - tonne impériale = 2,204.620 pounds - livres = 0.984 long ton - tonne britannique

M<sup>3</sup> = cubic metre - mètre cube

= 1,000 litres

= 220.1 imperial gallons - gallons impérials

= 6.29 barrels - barils

= 35.31 cubic feet - pieds cubes = 264.17 U.S. gallons - gallons É.-U.

Litre = 0.220 gallon

= 0.264 U.S. gallon - gallon É.-U.

Gallon = Canadian or imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial

= 4.546 litres

Cubic foot - pied cube = 0.028 m<sup>3</sup>

Cubic yard - verge cube = 0.765 m<sup>3</sup>

Pound - livre = 0.454 kg

Barrel - baril = Canadian barrel - baril canadien

 $= 0.159 \text{ m}^3$ = 34.972 gallons

= 42 U.S. gallons - gallons É.-U.

1,000 joules = 0.948 BTU (British Thermal Unit) = 239 calories

**BTU** = 1,054.615 joules = 252 calories

KJ = kilojoule; MJ = megajoule - mégajoule; GJ = gigajoule; TJ = terajoule - térajoule; PJ = petajoule.

Example: 1 terajoule - térajoule (TJ) = 161.48 barrels of crude oil - barils de pétrole brut.

1 barrel of crude oil - baril de pétrole brut = 6.193 gigajoules (GJ)

1 petajoule approximately equals the amount of energy required to operate the Montreal subway system for one full year.

1 petajoule contient environ la somme de l'énergie nécessaire à opérer le Métro de Montréal pour un an complet.

### Notes on Individual Tables

Please use these notes in conjunction with the definitions presented following the tables.

### Table S - Historical Energy Summary Table

Presents historical energy trends at the national level for selected items of measurement.

Degree Days Below 18 degrees Celsius (Heating Degree Days) - Data are calculated by Environment Canada and measure the extent to which the outdoor mean temperature (the average of the maximum and the minimum) falls below 18 degrees for each calendar day. The provincial and national figures have been developed by utilizing data for major population centers in each province.

## Table S1 - Energy Summary Table

Allows for the analysis of energy trends at the provincial level for items presented in Table S.

### Tables A & B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (steam, electricity and LPG's - liquefied petroleum gases) have all of their disposition accounted for under the primary energy form.

Coal (column 1) - Data presented here are a summation of that presented in Table F. It should be noted that the heat content varies depending on the mine. For publication purposes, provincial heat contents have been established for each type of coal. Therefore, inter-provincial movements, expressed in terajoules, may not balance at the Canada level.

The monthly publication **Coal and Coke Statistics**, Catalogue 45-002-XPB, is the source of the data for coal and coke, column 8. Coke oven gas data, column 9, is derived from applying a factor of 0.20 to 0.22 against the amount of coal charged to coke ovens.

### Notes sur les tableaux

Veuillez vous servir de ces notes avec les définitions présentées après les tableaux.

## Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie

Présente les tendances historiques en matière d'énergie au niveau national pour certains postes servant de points de repère.

Degrés-jours au-dessous de 18 degrés Celsius (degrés-jours de chauffage) - Les données son calculées par Environnement Canada et mesurent à quel point la température extérieure moyenne (la moyenne du maximum et du minimum) se situe au-dessous de 18 degrés pour chaque jour de l'année. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des données des principaux centres de population dans chaque province.

### Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Permet l'analyse des tendances énergétiques au niveau provincial pour les postes du tableau S.

## Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (vapeur, électricité et GPL - gaz pétroliers liquéfiés) figurent intégralement comme forme primaire.

Charbon (colonne 1) - Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. Il faut remarquer que la teneur en chaleur varie selon la mine. Pour des fins de publication, les teneurs provinciales ont été établies pour chaque type de charbon. Les mouvements inter provinciaux, exprimés en térajoules, peuvent ne pas correspondre au total canadien.

La publication mensuelle **Statistiques sur le charbon et le coke**, catalogue 45-002-XPB, est la source des données pour le charbon et le coke, colonne 8. Les chiffres pour les gaz de four à coke, colonne 9, sont obtenus en multipliant par un facteur de 0.20 à 0.22 la quantité de charbon introduite dans les fours à coke.

**Crude Oil** (column 2) - Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an inter-product transfer.

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points also exclude crude exports. However, Table 2, **Atlantic Provinces**, does show imports into the region as a whole.

Inventory data used to calculate stock variation (line 5) are based on pipeline inventories (which are source province of origin and not the province in which they are held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating is to overstate some provinces and understate others. At the Canada level, however, these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **Other adjustments**, line 7.

The monthly publications Refined Petroleum Products (RPP), catalogue 45-004-XPB and Crude Petroleum and Natural Gas Production, catalogue 26-006-XPB, plus data obtained from the Alberta Energy Utilities Board (AEUB) and administrative records are the sources of the data used to compile the crude oil figures.

Natural Gas (column 3) - A modified production is used in this publication. This modified production is equal to marketable production plus field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments as found in the Crude Petroleum and Natural Gas Production publication, catalogue 26-006-XPB. The addition of field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments are shown as producer consumption in this publication.

Pétrole brut (colonne 2) - Représente le pétrole brut classique ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. En 1990, l'hydrogène extrait du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement des sables bitumineux est représenté comme transfert inter produit.

Pour les raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ont été exclues des tableaux en ce qui a trait à chacune des provinces de l'Atlantique. Parallèlement, toutes les données subséquentes excluent également les importations de pétrole brut. Cependant, le tableau 2, **Provinces de l'Atlantique**, indique les importations dans l'ensemble de cette région.

Les données d'inventaire utilisées pour calculer la variation des stocks (ligne 5) sont basées sur les inventaires de pipeline (qui sont donnés pour la province d'origine et non la province dans laquelle ces inventaires sont retenus) et les inventaires de raffinerie. Cette méthode de calcul a pour effet net de surévaluer certaines provinces et d'en sous-évaluer d'autres. Ces différences s'annulent cependant au niveau national.

Toute utilisation de pétrole brut par les secteurs autres que les raffineries de pétrole est incluse dans **Autres ajustements**, ligne 7.

Les publications **Produits pétroliers raffinés (PPR)**, catalogue 45-004-XPB, et **Production de pétrole brut et de gaz naturel**, catalogue 26-006-XPB, et les données provenant de L'Alberta Energy Utilities Board (AEUB) et les registres administratifs sont les sources des données utilisées pour la compilation des chiffres sur le pétrole brut.

Gaz naturel (colonne 3) - Cette publication montre une production modifiée. Cette production modifiée est égale à la production marchande plus le gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations sur le terrain, les utilisations d'usines et les ajustements positifs ou négatifs tel que l'on retrouve dans la publication Production de pétrole brut et de gaz naturel, numéro 26-006-XPB au catalogue. L'ajout de gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations de l'accumulation, les utilisations d'usines et les ajustements positifs ou négatifs apparaissent dans cette publication comme autoconsommation.

Starting with 1990, natural gas used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil or oil products produced by petroleum refineries is shown as an inter-product transfer.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from the **Quarterly Industrial Consumption of Energy Survey**. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under **Chemicals**. This usage can only be shown for the provinces where the data are not confidential.

Natural gas conversion factors are subject to fluctuations due to the varying heat content of the gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected. Conversion factors are based on the heat content of natural gas as published in **Gas Utilities**, catalogue 55-002-XPB. The factors are normally revised for the fourth quarter of a given year, resulting in revisions to the natural gas terajoule data for the first three quarters of the year.

The monthly publication Gas Utilities, catalogue 55-002-XPB, the Natural Gas Disposition Quarterly Survey and the Quarterly Industrial Consumption of Energy Survey are the basic sources of data for natural gas.

Gas Plant NGL's (natural gas liquids) (column 4) – Includes propane, butane and ethane. Data shown here is a summation of data presented in Table 16. See the notes on Table 16 for information on the split of the products and sources. Condensate produced by gas plants is included with crude oil, column 2. Disposition shown is for both refinery produced propane and butane and for gas plant NGL's.

À partir de 1990, le gaz naturel utilisé pour produire l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique ou des produits pétroliers par les raffineries de pétrole sont présentés comme un transfert inter produit.

On a estimé des utilisations non énergétiques du gaz naturel à partir de l'Enquête trimestrielle sur la consommation industrielle d'énergie. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique Produits chimiques. Cet usage ne peut être indiqué que pour les provinces où les données ne sont pas confidentielles.

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans les différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis. Les facteurs de conversion sont basés sur l'enthalpie du gaz naturel publiée dans **Services de gaz**, numéro 55-002-XPB au catalogue. Les facteurs sont normalement révisés pour le quatrième trimestre d'une année donnée, entraînant la révision des données sur la quantité de térajoules du gaz naturel pour les trois premiers trimestres de l'année.

Les principales sources de données pour le gaz naturel sont la publication mensuelle Services de gaz, numéro 55-002-XPB au catalogue, l'Enquête trimestrielle de la disposition du gaz naturel et l'Enquête trimestrielle sur la consommation industrielle d'énergie.

LGN (liquides de gaz naturel) des usines de gaz (colonne 4) - Comprend le propane, le butane et l'éthane. Les données présentées ici sont la somme des données présentées au tableau 16. Voir les notes du tableau 16 pour les renseignements de la ventilation de ces produits et les sources. Le condensat produit par les usines de gaz figure à la rubrique du pétrole brut, colonne 2. L'écoulement donne à la fois le propane et le butane produits par les raffineries et les LGN des usines de gaz.

Primary Electricity (column 5) - Production is for hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that international and interprovincial movements of electricity are from primary sources. As virtually all generation is supplied to a grid system, it is not possible to determine the dispositions of primary or secondary electricity. Disposition data for both primary and secondary electricity (column 11) is presented here. Generation of nuclear electricity is given in Table 17.

The Quarterly Survey of Supply and Disposition of Electricity is the source of data for both this publication and Electric Power Annual Statistics, catalogue 57-202-XPB.

Steam 'sold' (column 6) - Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption as process steam or space heating. Primary production is from nuclear produced steam only. Bio-mass and geothermal produced steam sales will also be included as they become sufficiently important.

In the natural units section of the table, secondary steam production differs from other energy forms in that it is shown under **transformed to other fuels**. Steam generation (line 14) is a negative number in order that the column will remain additive.

Secondary steam generation can be the product of dedicated steam plants or the result of cogeneration of electricity and steam. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants, only an estimate of the fuels used for steam generation may be made.

Électricité primaire (colonne 5) - La production représente l'hydroélectricité et l'électricité nucléaire. On présume que la majorité des mouvements inter provinciaux et internationaux de l'énergie électrique proviennent de sources primaires. Étant donné que presque toute la production est fournie à un réseau de distribution, il n'est pas possible de connaître les proportions d'électricité primaire ou secondaire. La colonne 11 présente à la fois les données sur l'électricité primaire et secondaire. La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 17.

L'Enquête trimestrielle sur l'électricité, disponibilité et écoulement, est la source des données à la fois pour la présente publication et les Statistiques annuelles sur l'énergie électrique, numéro 57-202-XPB au catalogue.

Vapeur 'vendue' (colonne 6) - Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et excluent par conséquent la vapeur produite pour consommation propre pour servir de vapeur de procédé ou chauffer les locaux. La production primaire indiquée est celle provenant de source nucléaire seulement. Les ventes de vapeur produite par la biomasse et les processus géothermiques seront également incluses lorsqu'elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie du tableau exprimée en unités naturelles, la production secondaire de vapeur est présentée sous la rubrique **transformé en autres combustibles**. La production de vapeur (ligne 14) est une inscription négative afin que la colonne puisse être additionnée.

La production secondaire de vapeur peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. En ce qui a trait aux usines dédiées, on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une approximation des combustibles utilisés pour produire de la vapeur.

**Total primary** (column 7) - This is the summation of the supply of the various primary energy forms in terajoules. The values shown do not include any secondary steam. Sum of columns 1 to 6 inclusive.

Coke (column 8) - See the note on Coal. The input coal for the coke plants is shown in the coal column line 12.

Coke Oven Gas (column 9) - See the note on Coal. The production of coke oven gas is estimated from known coal-coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Petroleum Products (column 10) - For the summation of both primary and secondary items, this column is repeated here. See column 12 of Tables C and D following.

Secondary electricity (column 11) - This column presents the amount of electricity generated from thermal generation. The fuels used are shown in lines 10 and 11, and may include some fuel used for co-generation, for which adequate data is not available to enable the split of the fuels. The sources of the data are as indicated for primary electricity, column 5. Disposition data is shown under primary electricity. Exports, imports and producers' consumption (which includes line losses) is included under primary electricity.

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for electricity generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage, however, may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption, use known generation for the quarter, with the amounts of these fuels used being based on the previous year's reported consumption pattern.

Alberta bituminous coal, used for electrical generation, has a lower heat content than the bituminous coal produced for export. Given the dominance of the export market, the heat content used is that of coal produced for such shipments.

**Total primaire** (colonne 7) - La somme de l'offre des diverses formes d'énergie primaire en térajoules. Les chiffres indiqués n'incluent aucune vapeur secondaire. Somme des colonnes 1 à 6 inclusivement.

Coke (colonne 8) - Voir la note sur le charbon. L'approvisionnement en charbon des usines de coke est indiqué à la ligne 12 de la colonne du charbon.

Gaz de four à coke (colonne 9) - Voir la note sur le charbon. Les chiffres sur la production de gaz de four à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke, moins la valeur thermique du coke ainsi produit, doit être égale à la production de gaz de four à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Produits pétroliers (colonne 10) - Cette colonne est répétée pour présenter le résultat de la sommation des postes primaires et secondaires. Voir colonne 12 des tableaux C et D qui suivent.

Électricité secondaire (colonne 11) - Cette colonne présente la quantité d'électricité produite par les centrales thermiques. Les combustibles utilisés son présentés en lignes 10 et 11, et peuvent comprendre une certaine quantité de combustibles utilisés pour la cogénération, pour laquelle il n'existe pas de données adéquates pour répartir les combustibles. sources des données sont les mêmes que pour l'électricité primaire, colonne 5. Les données sur l'écoulement sont indiquées à la rubrique l'électricité primaire. Les exportations, importations et l'autoconsommation (qui comprend les pertes) sont également incluses sous l'électricité primaire.

L'utilisation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité par les compagnies de services est celle signalée dans les enquêtes mensuelles ou trimestrielles. L'utilisation du gaz naturel est probablement surévaluée étant donné que cette rubrique mesure la quantité totale de gaz utilisée par les compagnies d'électricité, y compris le gaz utilisé pour le chauffage des locaux. Les estimations de la consommation de diesel et mazout léger fait appel à la production connue pour le trimestre, qui correspond aux quantités de combustibles utilisées basées sur la consommation signalée de l'année précédente.

Le charbon bitumineux de l'Alberta, utilisé pour la production d'électricité, a une teneur en chaleur inférieure à celle du charbon bitumineux produit pour l'exportation. Étant donné l'importance du marché de l'exportation, la teneur en chaleur utilisée est celle du charbon produit pour ces expéditions.

Estimates of fuels used and efficiencies for industrial generation are based on the establishment's annual report for the previous year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbines/generator is considered in these estimates. As a consequence, efficiencies of 65 to 70% result. This contrasts with the generation by electric utilities, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging between 30 and 40% for most operations.

For most gas turbine and internal combustion generation, reported efficiencies will be in the range of 20 to 35% for both utilities and industry. However, some newer gas turbines have efficiencies of between 70 and 80%.

**Total Primary and Secondary** (column 12) - This is the summation of the various primary and secondary energy sources, columns 1 to 11. Values for production and availability are not shown as these would lead to double-counting of fuels which are both a primary energy form and used to produce a secondary energy form.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the Northwest Territories and Saskatchewan for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication.

Inter-product transfers are now refined petroleum product (RPP) inter-product transfers, less transfers to refinery feedstocks but excluding liquefied petroleum gases (LPG) and natural gas transfers. This change allows the transfers to feedstocks to be picked up in the crude oil column. LPG and Natural Gas inputs are on line 13.

Les estimations des combustibles utilisés pour la production industrielle et de leur rendement sont basées sur le rapport annuel de l'année précédente de chaque installation.

Dans le cas des établissements industriels produisant de l'électricité à l'aide de la vapeur de procédé, l'énergie requise pour produire la vapeur initiale est exclue des estimations des combustibles utilisés dans la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire pour surchauffer la vapeur afin de l'utiliser dans une turbine ou un générateur est prise en compte dans ces estimations. Par conséquent, on obtient donc des rendements de 65 à 70%. Cela contraste avec la production des compagnies d'électricité où toutes les pertes de chaleur son imputées à la production d'électricité, donnant des rendements variant entre 30 et 40% dans la plupart des cas.

Dans le cas de la majeure partie de la production d'électricité à partir de turbines de gaz et de moteurs à combustion interne, les rendements signalés sont de l'ordre de 20 à 35%, aussi bien pour les compagnies d'électricité que pour l'industrie. Cependant, certaines turbines à gaz nouvellement conçues ont un rendement de 70 à 80%.

Total primaire et secondaire (colonne 12) - Il s'agit de la somme des diverses sources d'énergie primaires et secondaires, colonnes 1 à 11. Les valeurs de la production et de la disponibilité ne sont pas présentées étant donné qu'elles entraîneraient un double comptage des combustibles qui sont une forme d'énergie primaire et qui sont utilisés pour produire une forme d'énergie secondaire.

### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, les données des Territoires du Nord-Ouest et de la Saskatchewan ne sont plus publiées pour certains postes relativement au pétrole brut et la production de produits pétroliers raffinés (PPR). Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent pas dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés.

Les transferts inter-produits sont maintenant les transferts inter-produits de produits pétroliers raffinés (PPR), moins les transferts d'alimentation des raffineries mais excluant les transferts des gaz pétroliers liquéfiés (GPL) et gaz naturel. Ce changement permet aux transferts d'alimentation d'être inclus dans la colonne de pétrole brut. Les données des GPL et de gaz naturel sont à la ligne 13.

The item other adjustments, line 7, is the combination of various RPP items, and is composed as follows:

- (+) receipts from reporting companies
- (+) receipts from non-reporting companies
- (-) deliveries to reporting companies
- (-) losses and adjustments

Inter-provincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the tables.

Additional information on oil products produced and used in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry are included.

The timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

These tables summarize the activity of Canadian petroleum refineries and the imports of petroleum products. The supply data for all products are derived from the monthly **Refined Petroleum Products** publication and from administrative records. Disposition data are from a quarterly survey of the respondents to the monthly survey and the **Quarterly Industrial Consumption of Energy Survey**.

Because of confidentiality and the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this publication. This pattern is detailed in Text Table I at the end of these notes.

Refinery LPG's (liquefied petroleum gases) (column 1) - The disposition data is combined with that of NGL's in column 4 of Tables A and B.

Still Gas (column 2) - Almost all still gas is used within the producing refinery. Amounts that are sold appear as inter-product transfers. Amounts used to generate electricity are reported on line 11 - Electricity by industry.

Le poste autres ajustements, ligne 7, combine divers postes de PPR et est composé comme suit:

- (+) arrivages des sociétés déclarantes
- (+) arrivages des sociétés non déclarantes
- (-) livraisons aux sociétés déclarantes
- (-) pertes et ajustements

Les transferts inter provinciaux seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la section des tableaux.

Des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur des sables bitumineux et le secteur non classique de l'industrie pétrolière et gazière sont inclus.

Le moment de la sélection des données influencera parfois le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR

Ces tableaux résument l'activité des raffineries de pétrole canadiennes et les importations de produits pétroliers. Les données sur l'offre pour tous les produits proviennent de la publication mensuelle **Produits pétroliers raffinés** et des registres administratifs. Les données sur l'écoulement proviennent d'une enquête trimestrielle fait auprès des répondants à l'enquête mensuelle et de l'Enquête trimestrielle sur la consommation industrielle d'énergie.

À cause des exigences en matière de confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des industries pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué au Tableau Explicatif I à la fin des présentes notes.

GPL (gaz pétroliers liquéfiés) des raffineries (colonne 1) - Les données sur l'utilisation sont combinées à celles des LGN à colonne 4 des tableaux A et B.

Gaz de distillation (colonne 2) - Presque tous les gaz de distillation sont utilisés à l'intérieur de la raffinerie qui les produit. Les quantités qui sont vendues apparaissent dans les transferts inter produits. Les quantités qui sont utilisées pour produire d'électricité sont présentées sur la ligne 11 - Énergie électrique par industries.

Kerosene and Stove Oil and Light Fuel Oil (columns 4 and 6) - Only the major industrial uses are shown. Industries with small usage are included with other manufacturing.

Heavy Fuel Oil and Petroleum Coke (columns 7 and 8) - most of the disposition data for industry is from the Industrial Consumption of Energy (ICE) Survey. Inventory changes at utilities and industry are on line 9. Other adjustments and inter-regional movements may be modified to balance the ICE data.

(Total) Non-energy Products (column 11) - For the summation of all refinery products, the total column of Table E is repeated here. Data for the individual products presented in Table E are converted to terajoules and summarized for inclusion here in the terajoule portion of this table.

**Total Products** (column 12) - This column is the summation of the individual products, columns 1 to 11. Excluded is the disposition of propane and butane which is shown under Gas Plant NGL's. This column is carried forward as column 10 in Tables A and B.

## Table E - Non-Energy Refined Petroleum Products

Although this table shows the final sector of disposition, all of the usage is non-energy use. When shown in Tables C and D, all usage is considered to be non-energy use and is included on line 16.

Petrochemical Feedstocks (column 1 or 7) - Refinery gases or other first derivatives of petroleum for use as raw material for further processing includes LPG's, crude tops, crude bottoms, lube oils for recycling and any other product used as petrochemical feedstock.

Naphtha Specialties (column 2 or 8) - This includes industrial and commercial solvents, lighting naphtha, mineral spirits and paint thinners. Since the largest portion of these items is used in the commercial sector (dry cleaning plants), the total is attributed to this use.

Lubricating Oils and Greases (column 4 or 10) - Contains all oils and greases of petroleum origin manufactured or sold for lubricating purposes.

Mazout pour poêles et mazout léger (colonnes 4 et 6) – Seulement les principales utilisations industrielles sont montrées. Les industries de faible utilisation sont incluses dans la rubrique manufacturier - autres.

Mazouts lourds et coke de pétrolier (colonnes 7 et 8) - La majeure partie des données d'utilisation provient de l'enquête sur la consommation industrielle d'énergie (CIE). Les changements d'inventaire aux services et industries sont sur la ligne 9. D'autres réglages et mouvements interrégionaux peuvent être modifiés pour équilibrer les données de la CIE.

(Total) Produits non énergétiques (colonne 11) - La colonne total du tableau E est répétée pour faire la somme de tous les produits de raffinerie. Les données relatives à chaque produit présentées au tableau E sont converties en térajoules et résumées pour être incluses ici dans la partie térajoule du tableau.

**Total des produits** (colonne 12) - Cette colonne est la somme de tous les produits, colonnes 1 à 11, à l'exception de l'utilisation du propane et du butane, qui sont présentées dans la rubrique LGN des usines de gaz. Cette colonne est transportée à la colonne 10 des tableaux A et B.

## Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Bien que ce tableau présente le secteur final de l'utilisation, toute l'utilisation est non énergétique. Lorsqu'elle est présentée dans les tableaux C et D, toute l'utilisation est considérée comme étant une utilisation non énergétique et incluse à la ligne 16.

Alimentation pétrochimique (colonne 1 ou 7) - Les gaz de raffinerie ou autres premiers dérivés du pétrole utilisés comme matière première en vue d'un traitement ultérieur comprend les GPL, les produits de tête, les produits de queue, les huiles de lubrification pour le recyclage et tout autre produit utilisé comme alimentation pétrochimique.

Produits spéciaux - base naphte (colonne 2 ou 8) - Comprend les solvants industriels et commerciaux, le naphte utilisé pour l'éclairage, les alcools minéraux et les diluants pour peintures. Étant donné que la majeure partie de ces produits sont utilisés dans le secteur commercial (usines de nettoyage à sec), la totalité est attribuée à cette utilisation.

**Huiles et graisses lubrifiantes** (colonne 4 ou 10) – Comprend toutes huiles et graisses lubrifiantes d'origine pétrolier ou vendu pour utilisations lubrifiantes.

Other Products (column 5 or 11) - Includes waxes, paraffin and unfinished products (items which cannot be identified in end-product terms).

### Table F - Coal Details

The supply and usage of the various coal types are presented in natural units only. By applying the conversion factors for the various types of coal for each province, data in this table are combined and presented as column 1 of Tables A and B.

# Table 16 - Details of Natural Gas Liquids (NGL's)

Data for the supply section of this table come from various sources; the National Energy Board, the individual producing provinces and administrative records. Disposition data are estimated based on known usage and consultation with the largest distributors. The validity of the usage estimates is a function of classifications and regionalization used by the distributors, and their ability in determining the type of final customers.

Data in lines 1 to 12 and 15 are for gas plants only. Refinery produced propane, butane and ethane supply items are shown in Tables C and D, column 1. Line 13 of this table allows the entry of the refinery produced products into the gas plant stream. This line is the availability less producers' consumption of propane, butane and ethane shown in Tables C and D.

The net supply numbers of NGL's in Table 16 are not the same as those shown in Tables A and B. The data shown in line 14 of Table 16 "refinery produced LPG's (net)" is already included in Tables C and D. It is considered preferable to keep the LPG's data in Net Supply and Producer Consumption at refineries.

### Table 18 - Primary Electricity Generation

This table presents the amount of electricity production shown in Tables A and B, column 5, which is of nuclear generation. Uranium used is based on the heat content as received annually from the utilities concerned

Autres produits (colonne 5 ou 11) - comprend les cires, les paraffines et autres produits non finis (postes qui ne peuvent être identifiés en termes de produit final).

#### Tableau F - Détails de charbon

L'offre et l'utilisation des divers types de charbon sont présentées en unités naturelles seulement. En appliquant les facteurs de conversion aux divers types de charbon pour chaque province, les données de ce tableau sont combinées et présentées à la colonne 1 des tableaux A et B.

## Tableau 16 – Détails des liquides de gaz naturels (LGN)

Les données pour la section de ce tableau portant sur l'offre proviennent de diverses sources; l'Office national de l'énergie, les provinces productrices et les registres administratifs. Les données sur l'écoulement sont calculées à partir des données connues sur l'utilisation et en consultation avec les plus gros distributeurs. La validité des estimations de l'utilisation dépend des classifications et de la régionalisation utilisées par les distributeurs, et sur l'aptitude à cerner le genre des consommateurs finaux.

Les données des lignes 1 à 12 et 15 se rapportent seulement aux usines de gaz. Les postes sur l'approvisionnement en propane, butane et éthane produits par les raffineries figurent à la colonne 1 des tableaux C et D. La ligne 13 permet d'entrer les produits de raffinerie dans le flux de l'usine de gaz. Cette ligne représente la disponibilité moins l'autoconsommation de propane, de butane et d'éthane indiquée aux tableaux C et D.

Les nombres 'disponibilité nette' des LGN dans le tableau 16 ne sont pas identiques à ceux qui sont trouvés dans les tableaux A et B. Les données montrées dans la ligne 14 du tableau 16 "GPL de raffineries (nette)" sont déjà incluses dans les tableaux C et D. On le considère préférable de maintenir les données de GPL dans "la disponibilité nette" et "l'autoconsommation" aux raffineries.

### Tableau 18 - Production d'électricité primaire

Ce tableau présente la quantité d'électricité produite, indiquée à la colonne 5 des tableaux A et B, qui est la production nucléaire. L'uranium utilisé est calculé en fonction de la teneur en chaleur reçue annuellement par les compagnies concernées.

# Table 19 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor

The main tables of this publication do not include alternative energy sources, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However, electricity produced by biomass has been included in the tables.

Data shown here is the amount of wood waste and spent pulping liquor used by industries to generate process steam and steam for space heat.

Data which are received are standardized based on heat content before inclusion in this publication.

#### Table 20 - Estimated Additions to Crude Oil

In the upstream oilsands and heavy oil extraction processes, fuel is used from own production. Natural gas/hydrocarbon gas is obtained during the separation stage of the production of heavy crude from the steam injection process. Natural gas/hydrocarbon gas, diesel/synthetic crude/naphtha are obtained during the separation stages of the oilsand extraction and used by the producing plants.

During the processing in the oilsands plants and in the heavy oil upgraders, hydrogen treatment of heavy crude is carried out, a process which results in a volumetric gain in the amount of crude oil which the plants produce.

This table provides the volumes of these usage/gains reported in the main tables of this report as an increase in production or inter-product transfers, with the disposition reported as producer consumption or as usage in the mining industry. The volumetric gain in the crude oil due to hydrogen treatment is shown as a reduction in crude production and an inter-product transfer into the crude oil stream.

## Tableau 19 – Déchets de bois et lessive de pâte épuisée

Les principaux tableaux de cette publication ne contiennent pas les sources d'énergie de remplacement, bien que l'on évalue que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du Canada. Cependant, l'électricité produite par la biomasse a été incluse dans les tableaux.

Les données présentées dans ce tableau sont la quantité de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisée par les industries pour produire de la vapeur de procédé et de la vapeur pour le chauffage ambiant.

Les données reçues ont été normalisées en fonction de la teneur en chaleur avant d'être introduites dans cette publication.

# Tableau 20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut

Dans les processus en amont d'extraction du pétrole brut et des sables bitumineux, on utilise du combustible de production propre. On obtient du gas naturel/d'hydrocarbures pendant l'étape au cours de laquelle le pétrole lourd est séparé du processus d'injection de vapeur. Le gaz naturel/d'hydrocarbures, le diesel/le pétrole brut synthétique/le naphte sont obtenus pendant les étapes de séparation du processus d'extraction des sables bitumineux qu'utilisent les usines de production.

Dans les usines de traitement de sables bitumineux et les usines de valorisation du pétrole lourd, un traitement d'hydrogène du pétrole lourd est effectué; il s'agit d'un processus qui entraîne un gain volumétrique de la quantité de pétrole brut que l'usine produit.

Le tableau présente les emplois et les gains qui figurent dans les principaux tableaux du présent rapport comme une hausse de la production ou des transferts inter produits, l'utilisation déclarée étant l'autoconsommation ou l'emploi dans l'industrie minière. Le gain volumétrique de la quantité de pétrole brut attribuable au traitement d'hydrogène est présenté comme une réduction de la production de pétrole brut et un transfert inter produit dans le circuit du pétrole brut.

### **Advance Information**

It is possible to obtain most of the information contained in this publication some two to three weeks before it is available in printed form. The Socio-Economic Information Canadian (CANSIM), Management System **Statistics** Canada's computerized data bank, contains data in natural units for Tables A, C, E and F in matrices 4950 to 4962. For data in terajoules for Tables A and C. refer to matrices 7976 to 8001. Data on uses of lubricating oils and greases can be found in matrices 4945 and 4946.

### Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication deux ou trois semaines avant la copie imprimée. Le Système canadien d'information socio-économique (CANSIM), qui est la banque de données informatisée de Statistique Canada, renferme des données en unités naturelles pour les tableaux A, C, E et F, aux matrices 4950 à 4962. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 pour les données en térajoules des tableaux A et C. Les données sur l'utilisation des huiles et graisses lubrifiantes se trouvent aux matrices 4945 et 4946.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Hazout pour poêles	Carburant diesel	Mazout léger	Mazout lourd	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graises lubrifiants
	line ligne								
Total mining&oil&gas extraction - Extraction minière et de pétrole et de gaz	20	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub.1
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Iron and steel - Sidérurgie	22	40	27 .	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Smelting & refining - non-ferrous Fonte & affinage - non-ferreux	23	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Cement - Fabricants de ciment	24	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Chemicals - Produits chimiques	26	40	27	Pub.	27	Pub.	46	46	28
Other manufacturing - Manufacturier autres	27	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	28
Total manufacturing - Total manufacturier	28	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub.1
Forestry - Forestier	29	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub.1
Construction	30	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub. 1
Total industrial - Total industrial	31	40	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Z
Railways - Sociétés ferroviers	32	40	46	Pub.	46	46	46	46	42
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	33	40	46	40	46	46	Pub.	Pub.	42
Foreign airlines ~ Lignes aériennes étrangères	34	40	46	40	46	46	Pub.	Pub.	42
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	36	Pub.	46	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	42
Foreign warine - Lignes waritiwes étrangères	37	Pub.	46	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	42
Pipelines	39	40	46	Pub.	46	46	46	46	42
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	40	Pub.	46	Pub.	46	46	46	46	42
Retail pump sales - Ventes au détail (pompes)	41	Pub.	46	Pub.	46	46	46	46	42
Transportation - Transport	42	Pub.	46	Pub.	46	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	43	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	46	46	Pub.
Residential ~ Residential	44	46	Pub.	46	Pub.	Pub.	46	46	46
oublic administration - Administration publique	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	46	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

oub. = Published - Publier.

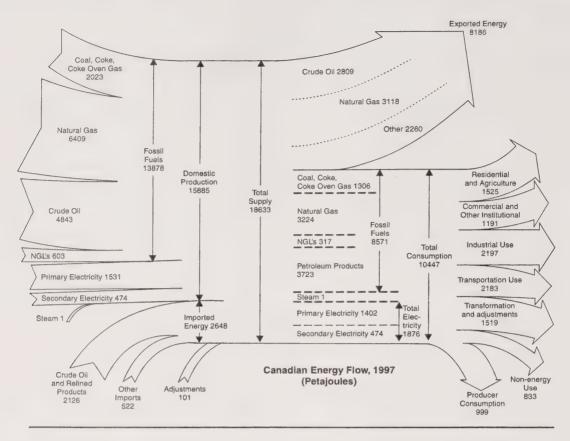
	Catalogue No. N° au catalogue	
MONTHLY PUBLICATIONS		PUBLICATIONS MENSUELLES
Supply and Disposition of Crude Oil and Natural Gas (formerly Crude Petroleum and Natural Gas Production)	26-006-XPB	Approvisionnement et disposition du pétrole brut et du gaz naturel (autrefois Production de pétrole brut et de gaz naturel)
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB	Statistiques du charbon et du coke
Refined Petroleum Products	45-004-XPB	Produits pétroliers raffinés
Pipeline Transportation of Crude Oil and Refined Petroleum Products (formerly Oil Pipeline Transport)	55-001-XIB	Transport du pétrole brut et des produits pétroliers raffinés par pipeline (autrefois Transport du pétrole par pipeline)
Natural Gas Transportation and Distribution (formerly Gas Utilities)	55-002-XPB	Transport et distribution du gaz naturel (autrefois Services de gaz)
Electric Power Statistics	57-001-XIB	Statistiques de l'énergie électrique
Energy Statistics Handbook		Guide statistique de l'énergie
Paper version – bilingual	57-601-XPB	Version en papier - bilingue
Electronic version – English	57-601-XDE	Version électronique – anglaise
Electronic version – French	57-601-XDF	Version électronique – française
QUARTERLY PUBLICATION		PUBLICATION TRIMESTRIELLE
Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada	57-003-XPB	Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada
ANNUAL PUBLICATIONS		PUBLICATIONS ANNUELLES
Coal Mining (formerly Coal Mines)	26-206-XPB	Extraction de charbon (autrefois Mines de charbon)
Oil and Gas Extraction (formerly Crude Petroleum and Natural Gas Industry)	26-213-XPB	Extraction de pétrole et de gaz (autrefois L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel)
Pipeline Transportation of Crude Oil and Refined Petroleum Products (formerly Oil Pipeline Transport)	55-201-XPB	Transport du pétrole brut et des produits pétroliers raffinés par pipeline (autrefois Transport du pétrole par pipeline)
Electric Power Generation, Transmission and Distribution (formerly Electric Power Annual Statistics)	57-202-XPB	Production, transport et distribution d'électricité (autrefois Statistiques annuelles de l'énergie électrique)
Electric Power Capability and Load	57-204-XPB	Puissance maximale de l'énergie électrique et charge des réseaux
Natural Gas Transportation and Distribution (formerly Gas Utilities)	57-205-XPB	Transport et distribution du gaz naturel (autrefois Services de gaz)
Electric Power Generating Stations	57-206-XPB	Centrales d'énergie électrique

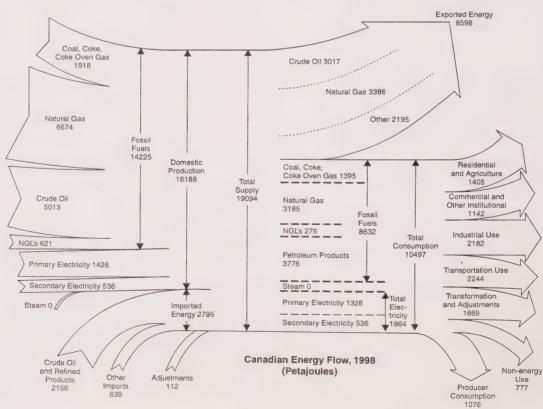
To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584 or internet: order@statcan.ca. For toll free in Canada and United States only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile, written confirmation is not required.

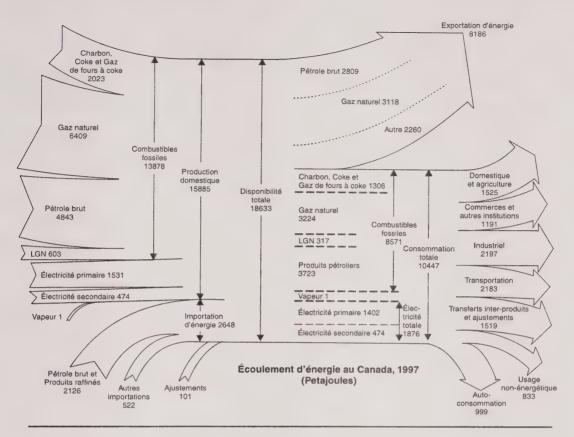
Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584 ou par Internet : order@statcan.ca. Pour appeler sans frais, au Canada et aux États-Unis, composer le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.

Graphics

Graphiques







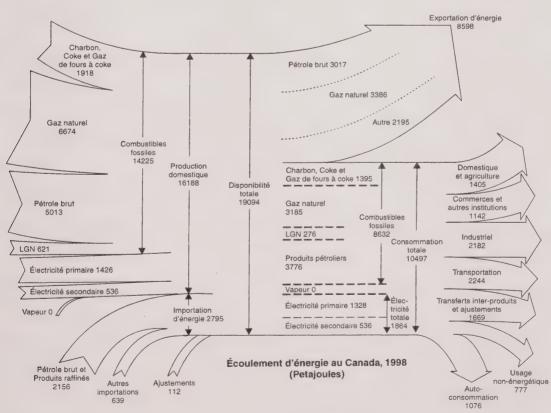




TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1995	1996	1997	199
PETAJOULES				
PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	14 489	3/ 000	35 80/	10.00
PERCENTAGE CHANGE	14 464	14 800	15 284	15 53
VARIATION EN POURCENTAGE	4.1	2.1	3.3	1.
AVAILABILITY - PRIMARY				
DISPONIBILITÉ - PRIMAIRE	9 695	10 097	10 200	10 13
PERCENTAGE CHANGE				
VARIATION EN POURCENTAGE	1.4	4.1	1.0	-0.
NET SUPPLY				
DISPONIBILITÉ NETTE	8 584	8 900	8 928	8 8
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	3.7	0.3	-1.
PRODUCER CONSUMPTION				
AUTOCONSOMMATION	1 040	1 059	999	1 07
PERCENTAGE CHANGE				
VARIATION EN POURCENTAGE	2.2	1.9	-5.7	7.
NON-ENERGY USE				
USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	759	800	833	77
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.5	5.4	4.1	-6.
ENERGY USE - FINAL DEMAND				
USAGE ÉNERGÉTIQUE - ÉCOULEMENT FINAL	6 785	7 040	7 095	6 97
PERCENTAGE CHANGE	*	, , , , ,	, ,,,	
VARIATION EN POURCENTAGE	2.0	3.8	0.8	-1.
MINING				
MINIER	289	321	332	33
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.9	11.1	3.5	1.
MANUFACTURING				
MANUFACTURIER	1 760	1 800	1 805	1 78
PERCENTAGE CHANGE				
VARIATION EN POURCENTAGE	2.7	2.3	0.3	-1.
INDUSTRIAL				
INDUSTRIEL	2 106	2 181	2 197	2 18
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	2.5	3.6	0.8	~0.
VARIATION EN POURCENTAGE	2.3	5.0	0.0	•
TRANSPORTATION TRANSPORT	2 065	2 125	2 183	2 24
PERCENTAGE CHANGE				
VARIATION EN POURCENTAGE	2.2	2.9	2.7	2.
RESIDENTIAL AND AGRICULTURE				
DOMESTIQUE ET AGRICULTURE	1 468	1 581	1 525	1 40
PERCENTAGE CHANGE				
VARIATION EN POURCENTAGE	-1.0	7.7	-3.5	-7.
GOVERNMENT AND COMMERCIAL				
GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 146	1 154	1 191	1 14
PERCENTAGE CHANGE  VARIATION EN POURCENTAGE	4.4	0.7	3.1	-4.
DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRES-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 183	4 517	4 331	3 70
PERCENTAGE CHANGE				
VARIATION EN POURCENTAGE	0.1	8.0	-4.1	-14.

TABLE S1. Energy Summary Table - 1998 Quarter 4

	Newfoundland	P.E.I.	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario
	Terre-Neuve	îPÉ.	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	Québec	Untario
			peta	joules		
- Quarter 4 -						
7 Production - total primary Per cent change	<b>55.6</b> 35.1	0.0	72.8	9.7 74.3	135.9 -14.4	<b>85.9</b> -7.7
2 Availability - total primary Per cent change	х	×	×	х	449.0 -2.3	779.2 -4.2
3 Net supply Per cent change	<b>45.0</b> 17.6	6.1 -2.5	<b>50.5</b> 3.9	<b>53.3</b> -5.1	<b>429.0</b> -1.6	699.8 -5.1
4 Producer consumption Per cent change	х	×	х	х	<b>22.</b> 1 -5.6	37.4 -4.6
5 Hon-energy use Per cent change	х	×	х	х	<b>23.6</b> -5.7	<b>51.2</b> -17.5
6 Energy use - final demand Per cent change	<b>26.7</b> -12.2	<b>5.9</b> -1.9	<b>45.2</b> 4.3	<b>43.9</b> 3.4	383.3 -1.1	<b>611.2</b> -3.9
7 Total mining & cil&gas extraction Per cent change	<b>4.5</b> -23.5	20.0	0.5 2.0	1.2 -5.5	<b>5.9</b> -10.5	<b>5.8</b> -9.8
8 Total manufacturing Per cent change	<b>2.8</b> -26.4	<b>0.3</b> -33.5	<b>6.1</b> 7.0	12.3 8.2	127.8 -2.9	1 <b>58.3</b> -6.5
9 Total industrial Per cent change	7.4 -24.5	0.4 -28.2	7.0 5.5	<b>13.7</b> 6.9	<b>136.3</b> -3.1	168.6 -6.5
O Transportation Per cent change	<b>8.8</b> -9.1	<b>2.2</b> -2.2	17.7 6.0	<b>16.0</b> 3.7	107.2 8.4	192.1 -0.8
1 Residential and agriculture Per cent change	<b>5.5</b> 0.2	<b>2.2</b> 3.6	12.1 1.2	7.6 -4.0	77.8 -6.6	1 <b>33.2</b> -9.6
2 Government and commercial Per cent change	<b>4.9</b> -7.6	1.2 1.5	8.4	<b>6.6</b> 4.9	<b>62.0</b> -4.0	117.5 2.5
3 Degree days below 18.0 celsius Per cent change	<b>1 425</b> -0.6	1 443 -5.1	1 <b>260</b> -13.8	1 474 -11.1	<b>1 299</b> <b>-17.</b> 0	1 <b>151</b> -12.8
- Year-to-date -						
l Production - total primary Per cent change	<b>191.2</b> 30.6	0.0	248.8	<b>31.2</b> 21.9	<b>547.1</b> -7.8	<b>362.1</b> -13.1
2 Availability - total primary Per cent change	ж	х	ж	×	<b>1 722.5</b> 0.2	<b>3 023.0</b> -0.5
3 Net supply Per cent change	<b>163.6</b> 15.7	23.5 -1.1	<b>190.7</b> 0.9	<b>203.</b> 7 -5.3	1 626.0 -1.5	<b>2 779.1</b> -2.8
4 Producer consumption Per cent change	х	х	×	×	<b>84.8</b> -6.6	<b>134.3</b> 8.0
5 Non-energy use Per cent change	x	ж	х	х	<b>92.5</b> -5.1	<b>264.2</b> -0.8
6 Energy use - final demand Per cent change	110.4 -6.2	22.5 -1.0	<b>168.1</b> 1.1	164.1 -1.4	1 448.7 -0.9	2 380.7 -3.5
7 Total mining & oil&gas extraction Per cent change	<b>20.3</b> -10.3	8.7	2.0 -0.7	<b>4.7</b> -7.9	<b>24.4</b> 7.4	<b>24.7</b> -7.8
8 Total manufacturing Per cent change	11.7 -18.6	1.8 -15.1	<b>22.5</b> 5.0	<b>44.5</b> 0.5	<b>502.0</b> -0.8	<b>646.8</b> -1.5
9 Total industrial Per cent change	<b>32.8</b> -13.4	2.0 -12.6	<b>26.0</b> 3.8	<b>50.4</b> -0.5	<b>535.7</b> -1.1	689.9 -1.4
O Transportation Per cent change	<b>37.2</b> 1.0	8.9 4.8	71.4 6.7	<b>60.7</b> 3.1	412.0 6.5	<b>763.2</b> 1.7
1 Residential and agriculture Per cent change	18.8 -7.3	<b>6.9</b> -1.5	<b>38.4</b> -5.1	<b>28.6</b> -8.2	<b>265.2</b> -8.3	<b>507.8</b> -11.8
2 Covernment and commercial Per cent change	<b>21.6</b> -5.0	4.7 -4.9	<b>32.2</b> -4.3	<b>24.4</b> -5.1	<b>235.8</b> -3.5	420.9 -4.8
3 Degree days below 18.0 celsius	4 871	4 355	3 897	4 383	3 787	3 221

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1998 Trimestre 4

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les T.ND.	vanava		
		pétajo	ules			- Trimestre 4 -	
20.6	744 F						
<b>29.6</b> -21.2	<b>346.5</b> -7.6	<b>2 697.4</b> 0.2	498.8 -5.8	<b>23.4</b> 6.1	3 955.5 -0.8	Production - total primaire  Variation en pourcentage	
х	×	<b>758.8</b>	<b>214.1</b> 2.8	х	<b>2 684.2</b> -1.2	<b>Disponibilité - total primaire</b> Variation en pourcentage	
71.6 -3.3	130.0 2.1	<b>549.8</b> 3.4	<b>270.9</b> 1.6	30.9	<b>2 337.1</b>	<b>Disponibilité nette</b> Variation en pourcentage	
x	×	161.9 29.3	х	×	<b>306.8</b> 17.9	Autoconsommation Variation en pourcentage	
×	×	<b>69.2</b> -24.2	х	х	<b>167.9</b> -18.7	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	
(F 1	00.4			70.0			
<b>65.1</b> -2.8	<b>92.6</b> -3.6	318.7 1.1	<b>239.6</b> 3.3	30.2	0.1	Usage énergétique-écoulement final Variation en pourcentage	1
0.9 11.3	13.1 -2.2	37.8 -11.0	7.9 7.1	26.3	<b>103.9</b> 21.9	<b>Extraction minière&amp;de pétrole&amp;de gaz</b> Variation en pourcentage	
9.2	9.4	71.9	61.0	0.1	459.2	Total manufacturier	
17.8	-8.8	-2.6	5.0	• • •	-2.8	Variation en pourcentage	
10.9 17.0	<b>23.4</b> -5.8	113.0 -6.0	<b>71.3</b> 4.7	26.4	<b>578.5</b> 0.7	<b>Total industriel</b> Variation en pourcentage	1
20.6	29.1	85.0	84.4	0.9	564.0	Transport	1
-10.3	-5.9	2.5	4.0	-15.9	1.5	Variation en pourcentage	
18.6 -4.1	<b>26.1</b> -6.5	<b>70.9</b> 10.9	<b>48.2</b> 5.0	1.1	<b>403.3</b> -3.1	<b>Residentiel et agriculture</b> Variation en pourcentage	1
15.0 -2.0	<b>14.0</b> 12.9	<b>49.8</b> 3.5	<b>35.7</b> -3.1	1.9 -5.4	<b>316.8</b> 0.7	<b>Gouvernement et commercial</b> Variation en pourcentage	1:
1 939 6.0	<b>2 006</b> 11.0	1 838 12.2	<b>961</b> 2.0	<b>2 379</b> 2.1	<b>1 316</b> -7.6	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	16
						- Cumulatif de l'année -	
1 <b>35.6</b> -6.6	1 <b>385.9</b> -0.6	10 <b>568.8</b> 2.1	1 977.1 -1.8	<b>86.6</b> -1.1	15 534.4 1.6	Production - total primaire Variation en pourcentage	,
х	х	2 851.1 -1.9	<b>751.9</b> 2.2	х	10 137.2 -0.6	Disponibilité - total primaire Variation en pourcentage	
<b>266.4</b> -3.9	<b>496.9</b> 1.8	2 038.4 -1.6	982.8 0.1	54.8	8 826.0 -1.1	Disponibilité nette Variation en pourcentage	;
х	х	568.2 4.7	х	х	1 076.3 7.7	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
х	ж	311.0 -12.4	х	х	777.2 -6.7	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	Ē
241.8	<b>359.1</b> -2.2	1 159.1	866.0 -0.5	52.2	6 972.5	Usage énergétique-écoulement final Variation en pourcentage	6
3.5	51.7 -1.3	146.0 -8.6	28.8 3.0	31.3	<b>337.4</b>	Extraction minièreade pétroleade gaz	7
33.7	37.3	273.3	209.5	0.5	1 783.6	Total manufacturier	ε
10.0	3.0 93.8	-1.9 430.3	-1.9 248.4	32.0	-1.2 2 181.9	Variation en pourcentage  Total industriel	9
11.4	0.4	-4.7	-1.5	• • •	-0.7 2 244.2	Variation en pourcentage  Transport	10
<b>88.9</b> -5.4	124.4 2.4	<b>331.5</b> 3.5	<b>339.0</b> 2.2	7.0 -1.1	2.8	Variation en pourcentage	
63.0 -9.2	<b>94.8</b> -10.1	<b>226.4</b> -1.2	151.2 -1.0	<b>3.9</b> -6.7	1 <b>405.1</b> -7.9	<b>Residentiel et agriculture</b> Variation en pourcentage	37
49.5 -6.8	<b>46.0</b> -1.3	170.8 -0.8	<b>127.3</b> -4.7	<b>9.3</b> -19.9	1 142.4 -4.1	Couvernement et commercial Variation en pourcentage	12
5 088	5 383	4 978	2 529	6 727 -5.4	3 704 -14.5	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TAB	LE 1A. Primary and Secondary Energy -	Canada	- 1998 Qua	rter 4			
		Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	· Vapeur (voir intro)
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	18 646.3	32 114.8	45 576.6	7 065.2	98 473.8	-
	Exports	7 682.3	18 918.6	22 274.8	4 149.2	9 297.9	-
	Imports	5 665.2	11 275.3	167.4	82.6	5 841.9	-
	Inter-regional transfers Stock variation	466.4	10.3	- 622.4	- 833.7	_	_
	Inter-product transfers	-	1 603.3	- 334.0	-	-	-
	Other adjustments	- 101.4	669.1	- 391.1	- 981.4	- ar ar	-
	Availability	<b>16 061.4</b> 940.7	26 733.6	23 366.5	2 850.8	95 017.8	
9	Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	240.7	_				
10	(a) Electricity - by utilities	13 511.8	-	1 416.0	-	-	-
	(b) Electricity - by industry	1.6	-	279.0	-	-	_
	(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	988.1	26 733.6	161.4	922.9	_	_
14		_	_	149.0	_	-	-2 715.1
15	Net supply	619.1	-	21 361.1	1 927.9	95 017.8	2 715.1
	Producer consumption	26.8	-	4 114.8 1 310.9	233.5 1 092.9	12 505.3	-
17	Non-energy use Energy use - final demand	115.4 <b>476.9</b>	-	15 935.5	1 069.2	122 399.2	2 715.1
20	Total mining & oil & gas extraction	0.3	-	712.4	174.9	8 598.1	
21	Pulp and paper	38.3	-	919.3	-	13 733.2	1 057.4
22	Iron and steel	3.3		553.7	-	2 461.6	-
23	Smelting and refining, non-ferrous Cement	108.0 237.5	_	215.7 90.8	_	12 950.7 531.6	_
25	Petroleum refining	207.5	_	295.8	_	1 308.8	-
26	Chemicals	-	-	1 027.2	~	4 687.4	502.8
27	Other manufacturing	48.1	-	2 388.2	58.7 <b>58.7</b>	9 488.9	972.0 <b>2 532.3</b>
28	Total manufacturing Forestry	435.1	_	5 490.7	20.7	45 162.2	2 332.3
30	Construction	_		80.2	42.7	_	-
	Total industrial	435.5		6 283.3	276.3	53 760.2	2 532.3
32	Railways	_	_	-	_	_	_
35 38	Airlines Marine		_	_	-	. <u> </u>	_
39		_	_	1 416.8	-	1 011.7	-
40	Road transport and urban transit	ton.	-	20.0	259.2	187.3	-
41	Retail pump sales Transportation	-	-	1 436.7	259.2	1 199.0	-
	Agriculture	_	_	162.3	79.3	2 476.8	11.4
	Residential	41.4	-	4 592.3	146.8	34 629.9	-
	Public administration	-	-	239.3	11.5	3 467.7	29.5
	Commercial and other institutional Statistical difference	-	-	3 221.5	296.2	26 865.5 -0.1	141.9
				terajo			
	Production Exports	440 045 234 101	1 253 761 738 582	1 741 936 851 342	165 285 106 971	354 506 33 472	
	Imports	156 672	440 189	6 397	2 264	21 031	_
	Inter-regional transfers		-	_	-	-	86
	Stock variation	14 202	402	-23 790	-25 737	-	-
	Inter-product transfers Other adjustments	-3 014	62 593 26 121	-12 765 -14 948	-26 331	-	_
-	Availability	345 399	1 043 681	893 068	59 984	342 064	
	Stock Change - Util. & Industry	28 005	-	-	-	-	-
	(a) Electricity - by utilities	272 355	-	54 119	-	-	
	(b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases	46 28 656	-	10 665	_	_	_
	(d) Refined products		1 043 681	6 168	26 399	_	_
	(e) Steam generation	_	-	5 696	-	_	-7 466
	Net supply Producer consumption	16 337		816 421	33 585	342 064	7 466
	Non-energy use	817 2 797	_	157 267 50 101	6 <b>578</b> 12 126	45 019	-
18	Energy use - final demand	12 724		609 053	27 297	440 637	7 466
	Total mining & oil & gas extraction	9		27 227	4 464	30 953	
	Pulp and paper	717	-	35 136	-	49 440	2 908
23	Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	92 3 043	_	21 164 8 243	_	8 862 46 623	_
24	Cement	6 942	_	3 469	_	1 914	_
25		-	-	11 305	_	4 712	-
26 27		4 4/0	-	39 261	4 (00	16 875	1 383
28		1 142 11 <b>936</b>		91 279 <b>209 856</b>	1 499 1 <b>499</b>	34 160 <b>162 584</b>	2 673 <b>6 964</b>
29		-	_	207 030	1 777	101 504	-
	Construction		-	3 067	1 090	-	-
	Total industrial Railways	11 945	-	240 149	7 053	193 537	6 964
	Airlines	_	-	_	_	_	_
	Marine	_	_	_	_	_	_
	Pipelines	-	_	54 149	-	3 642	-
39	Board Assessment 1		_	763	6 617	674	-
39 40	Road transport and urban transit	_					
39 40 41		-	-	54 913	6 617	6 316	-
39 40 41 <b>42</b> 43	Retail pump sales Transportation Agriculture	-	-	<b>54 913</b> 6 205	6 617 2 023	4 316 8 916	31
39 40 41 <b>42</b> 43 44	Retail pump sales Transportation Agriculture Residential	779	:	<b>54 913</b> 6 205 175 518	6 617 2 023 3 747	<b>4 316</b> 8 916 124 668	31
39 40 41 <b>42</b> 43 44 45	Retail pump sales Transportation Agriculture	779	=	<b>54 913</b> 6 205	6 617 2 023	<b>4 316</b> B 916	31

Total primary		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total pri	
Total	Coke	gas - Gaz de	products - Produits	electricity  Électricité	& secon	d.
primaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& secon	d.
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	758.4 103.4	338.8	28 788.9	39 886.6		Production
• • •	57.3		4 379.1 2 498.5	_	•••	Exportations Importations
* * *	-	-	-	-	• • •	Transferts inter-régions
• • •	-	-	172.3	·		Variation des stocks
• • •	153.6		-1 351.2 475.4	en	• • •	Transferts inter-produits
•••	865.9	338.8	25 860.3	39 886.6	• • •	Autres ajustements Disponibilité
	6.7	~	- 842.3	-	***	Var. des stocks - Services & industries
			4 470 7			Transformé en autres combustibles:
• • •	1.3	26.1	1 132.3 126.8	_	• • •	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
	_	-	-	- 1	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-	-		-	• • •	d) Produits raffinés
• • •	857.9	312.6	31.7 <b>25 411.7</b>	J9 886.6	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette
•••	-	-	2 437.0	×	• • •	Autoconsommation
	1.6		2 617.2	×	• • •	Usage non-énergétique
	856.3	312.6	19 889.8	X	***	Usage énergétique - écoulement final
• • •	50.2		<b>973.8</b> 412.7	×	•••	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
	771.2	312.6	40.3	×	* * *	Sidérurgie
• • •	12.4	-	87.1	×		Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	7.6	_	68.0	×	* * *	Fabricants de ciment
• • •	-	_	60.9	*	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	14.9	-	236.8	×	• • •	Manufacturier - autres
• • •	806.0	312.6	906.1	×		Total manufacturier
• • •	_	1001	86.9 202.8	*	• • •	Forestier Construction
• • •	856.3	312.6	2 169.5	×	• • •	Total industriel
• • •	-	-	487.9	×	• • •	Sociétés ferrovières
• • •	-	-	1 228.9	*	* * *	Lignes aériennes
• • •		_	894.2 4.3	×	• • •	Maritimes Pipelines
• • •	_	_	1 839.9	×	• • •	Transport commercial et en commun
• • •	-	-	9 352.6	×		Ventes au détail (pompes)
• • •	-	•	13 807.8	*	• • •	Transport
• • •	_	_	1 125.0 1 015.3	* *	• • •	Agriculture Residentiel
• • •	_	-	335.9	×	• • •	Administration publique
	-	-	1 441.6	*		Commerces et autres institutions
• • •		•		×	•••	Différence statistique
955 531	21 866	terajo 6 304	oules 1 070 157	143 592		Production
964 468	2 981	0 304	165 448	145 572	2 132 896	Exportations
626 553	1 651	_	99 233	-	727 437	
-	-	-		-	-	Transferts inter-régions
~34 923 49 827	_	_	6 402 -48 887	-	-28 520 941	Variation des stocks Transferts inter-produits
-18 171	4 427	_	16 522		2 778	Autres ajustements
684 194	24 963	6 304	965 175	143 592		Disponibilité
28 005	192	-	-35 682	-	-7 486	Var. des stocks - Services & industries
326 473 10 711	38	486	47 192 5 272	_	373 665 16 507	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
28 656	-		5 2/2		28 656	c) Coke et gaz manufacturé
076 246	-	-	-	-	1 076 246	d) Produits raffinés
-1 771	ac 777	E 030	1 324	167 502	- 446 2 337 082	e) Production de vapeur Disponibilité nette
215 872	24 733	5 818	947 069 97 135	143 592 *	306 815	Autoconsommation
• • •	47	_	102 878	*	167 949	Usage non-énergétique
•••	24 686	5 818	734 641	¥	1 862 320	Usage énergétique - écoulement final
	1 448	•	<b>39 792</b> 17 032	* *	103 893 105 233	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
• • •	22 233	5 818	1 681	×	59 849	Sidérurgie
• • •	356	-	3 601	×	61 865	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	219	· · · · · · · ·	2 968	×	15 511	Fabricants de ciment
• • •	-	-	2 548	×	16 016 60 066	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	429	-	9 491	×	140 673	Manufacturier - autres
•••	23 238	5 818	37 329	×	459 223	Total manufacturier
• • •	-	en en	3 365	×	3 365	Forestier
•••	24 686	5 818	7 847 <b>88 333</b>	×	12 004 <b>578 484</b>	Construction Total industriel
•••	E4 080	P 010	18 874	* *	18 874	Sociétés ferrovières
• • •	_	_	44 684	×	44 684	Lignes aériennes
***	-	-	36 416	×	36 416	Maritimes
•••	-	-	166 70 061	×	57 957 78 116	Pipelines Transport commercial et en commun
• • •	-	_	327 907		327 907	Ventes au détail (pompes)
		•	498 108	×	563 954	Transport
0.00		_	42 189	×	59 365	Agriculture
• • •	-			-	9/9 0/5	Desidential
	Ξ.	-	39 201 12 741	×	343 913 34 743	Residential Administration publique

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -	Canada	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-date		
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	75 368.2	128 400.2	174 609.1	26 621.2	396 176.1	-
2 Exports 3 Imports	34 143.2 18 702.3	77 272.7 44 687.9	88 588.6 791.8	13 661.9 480.0	44 665.3 17 299.4	_
4 Inter-regional transfers	deletin		-	-	-	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	61.3	- 658.5 6 075.0	2 290.5 -1 262.0	2 487.0	_	Ī
7 Other adjustments	- 403.8	2 040.6 104 589.4	75.8 83 335.5	1 227.9 12 180.2	368 810.1	:
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>59 462.2</b> 373.1	-	- 00 000.5	-	-	~
Transformed to other fuels:	52 676.7	_	5 065.6	_	-	_
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	10.9	-	1 074.6	_	_	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	4 119.0	104 589.4	533.6	3 069.3	_	_
14 (e) Steam generation	-	-	564.0	-		-10 425.1
15 Net supply 16 Producer consumption	2 282.5 103.9	-	<b>76 097.7</b> 14 094.6	9 110.9 537.4	<b>368 810.1</b> 40 361.0	10 425.1
17 Non-energy use	430.3	-	5 279.3	6 822.4	-	
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	1 748.4 41.8	00 00	56 723.9 2 592.3	3 945.6 659.8	477 469.4 33 620.8	10 425.1
21 Pulp and paper	171.7	-	3 329.6	-	55 807.0	3 803.6
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	15.4 404.0	-	2 252.8 788.1	-	9 986.8 50 836.6	_
24 Cement	853.3	-	377.4	~	1 942.2	dea
25 Petroleum refining 26 Chemicals	-	_	1 157.2 4 185.6	-	5 170.7 18 575.7	2 137.1
27 Other manufacturing	169.6	_	8 685.8	205.8	37 401.8	3 835.0
28 Total manufacturing 29 Forestry	1 613.9	_	20 776.3	205.8	179 720.7 -	9 775.7
30 Construction	7 (FF 0	-	344.1	157.9	417 761 6	0 775 7
31 Total industrial 32 Railways	1 655.8	_	23 712.7	1 023.5	213 341.6	9 775.7
35 Airlines	-	-	-	-	-	-
38 Marine 39 Pipelines	_	_	6 390.9	_	4 391.0	_
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	_	_	70.1	1 063.7	799.2	-
42 Transportation		-	6 460.9	1 063.7	5 190.2	
43 Agriculture 44 Residential	92.2	_	621.8 15 024.8	195.2 490.3	9 576.6 129 524.2	36.5
45 Public administration	0.4	-	705.5	40.1	13 152.3	113.3
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	:	10 198.1	1 132.7	106 684.2 -0.4	499.6
1 Production	1 801 200	5 012 745	teraj 6 673 <b>55</b> 7	oules 620 639	1 426 233	
2 Exports	1 040 394	3 016 727	3 385 859	346 757	160 795	-
3 Imports 4 Inter-regional transfers	518 427 -3	1 744 616 -2	30 264	13 292	62 278	
5 Stock variation	1 861	-25 706	87 542	44 806	-	-
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-11 820	237 167 79 665	-48 234 2 895	33 276	_	_
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	1 265 549	4 083 170	3 185 081	275 643	1 327 716	-
10 (a) Electricity - by utilities	14 015 1 070 361	_	193 606	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	315 119 488	_	41 069	_	-	
13 (d) Refined products	-	4 083 170	20 394	87 272		_
14 (e) Steam generation 15 Net supply	61 370	_	21 555 <b>2 908 455</b>	188 372	1 327 716	-28 669 <b>28 669</b>
16 Producer consumption	3 166	-	538 696	15 054	145 300	_
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	10 830 <b>47 376</b>	_	201 775 <b>2 167 986</b>	131 361 <b>100 731</b>	1 718 889	ZB 669
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	1 158	-	99 078	16 845	121 035	•
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	3 549 426	_	127 255 86 103	_	200 905 35 953	10 460
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	11 363	-	30 120	-	183 012	-
25 Petroleum refining	24 951	_	14 424 44 228	_	6 992 18 614	_
26 Chemicals 27 Other manufacturing	4 191	-	159 972		66 872	5 877
28 Total manufacturing	44 481	-	331 970 <b>794 071</b>	5 255 <b>5 255</b>	134 646 <b>646 995</b>	10 546 <b>26 883</b>
29 Forestry 30 Construction	Ē	_	13 152	- 4 031	_	_
31 Total industrial	45 639	-	906 301	26 131	768 030	26 883
32 Railways 35 Airlines	_	_	_	-		-
38 Marine	_	_	-	Ξ	_	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	_	244 258 2 678	27 158	15 808 2 877	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	-		-	-	-	-
43 Agriculture	:	-	<b>246 937</b> 23 767	<b>27 158</b> 4 984	<b>18 685</b> 34 476	100
44 Residential 45 Public administration	1 726	-	574 248	12 516	466 288	-
46 Commercial and other institutional	12	_	26 963 389 770	1 023 28 918	47 348 384 063	312 1 374
47 Statistical difference	9	-	=2		-2	

	L energie pr	imaire et seco	indatre =	Canada	- 19	98 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total pri		
Total primaire	CORE	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total pri		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	3 142.1	1 412.5	111 808.4	149 020.0		Production	
• • •	316.2 502.7	_	16 820.1 10 434.7	_	• • •	Exportations	
• • •	502.7	_	10 434.7	_	• • •	Importations Transferts inter-régions	
• • •	-	_	673.2		• • •	Variation des stocks	
• • •	-	-	-5 124.7	-	• • •	Transferts inter-produits	
• • •	263.7 <b>3 592.3</b>	1 412.5	1 804.0 101 429.0	149 020.0	* * *	Autres ajustements Disponibilité	
	- 105.8	-	-1 089.3	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries	
						Transformé en autres combustibles:	
• • •	4.5	109.1	3 729.6 458.1		***	a) Énergie électrique - par services	- 1
• • •	7.5	100.1	756.1		• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>	1
	-	_	-		• • •	d) Produits raffinés	1
***	7 (07 5		106.8	-	• • •	e) Production de vapeur	- 1
• • •	3 693.5	1 303.5	<b>98 223.9</b> 9 400.9	149 020.0 *	• • •	Disponibilité nette Autoconsommation	1
• • • •	6.8		11 013.0	×	• • •	Usage non-énergétique	1
	3 686.8	1 303.5	75 615.7	¥	•••	Usage énergétique - écoulement final	-
• • •	206.3	-	2 334.5	*		Extraction minière & de pétrole & de gaz	
• • •	3 353.0	1 303.5	1 541.7 201.3	* *	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie	12
	45.1	-	293.0	×	• • • •	Fonte et affinage, non-ferreux	2
• • •	20.3	-	235.9	×		Fabricants de ciment	2
• • •	-	-	2/7 0	*	• • •	Raffinage petrolier	2
• • •	62.0	_	247.8 907.9	×	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres	2
•••	3 480.5	1 303.5	3 428.2	×	• • •	Total manufacturier	2
• • •	-	-	321.2	ж	• • •	Forestier	2
• • •	3 686.8	1 303.5	804.5 6 888.5	×	• • •	Construction Total industriel	27
	5 000.0	1 303.5	1 998.7	* *	• • •	Sociétés ferrovières	2
•••		_	5 227.2	×	• • •	Lignes aériennes	3
• • •	-	-	2 918.8	×		Maritimes	3
• • •	_	_	23.5 7 203.5	×	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun	3
• • •	Ī	_	36 822.7	×	• • •	Ventes au détail (pompes)	4
•••			54 194.4	×	• • •	Transport	4
• • •	-	-	4 308.7	×		Agriculture	4
• • •	_	_	3 254.3 1 435.1	* *	• • •	Residentiel Administration publique	4
	_	_	5 563.1	*	• • •	Commerces et autres institutions	4
•••	-	•	-0.2	¥		Différence statistique	4
F F2/ 274	80 597	terajo 26 287		536 472		Production	
5 534 371 7 950 528	90 587 9 117	20 207	4 153 791 637 892	330 4/2	8 597 533	Exportations	
2 368 877	14 493		411 217		2 794 587	Importations	
5	-	-		-	-5	Transferts inter-régions	
108 503 188 934	_	_	24 098 - 188 820	_	132 601 113	Variation des stocks Transferts inter-produits	
104 016	7 601	_	62 018	_	173 636	Autres ajustements	
137 155	103 565	26 287	3 776 211	536 472		Disponibilité	
14 015	-3 051	-	-46 762	-	-35 798	Var. des stocks - Services & industries a) Énergie électrique - par services	
263 966 41 385	131	2 030	155 143 19 117	_	1 419 110	b) Énergie électrique - par industries	1
119 488	-	_	-	-	119 488	c) Coke et gaz manufacturé	1
190 833	-	-	-	-	4 190 833	d) Produits raffinés	1
-7 114	104 605	96 957	4 457	536 472	-2 657 <b>8 826 049</b>	e) Production de vapeur Disponibilité nette	1
514 582	106 485	24 257	<b>3 644 257</b> 374 118	330 47£	1 076 332	Autoconsommation	1
	195	_	433 078	×	777 239	Usage non-énergétique	1
	106 289	24 257	2 778 292	Ж	6 972 485	Usage énergétique - écoulement final	1
• • •	5 947	•	<b>93 366</b> 63 756	* *	<b>337 429</b> 405 925	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	2
• • •	96 66B	24 257	8 335	×	251 742	Sidérurgie	2
• • •	1 302		12 150	×	237 947	Fonte et affinage, non-ferreux	2
	586	-	10 318	*	57 271	Fabricants de ciment	2
• • •	~		10 363	×	62 843 243 085	Raffinage pétrolier Produits chimiques	2
• • •	1 787	Ξ	36 419	×	524 814	Manufacturier - autres	2
•••	100 343	24 257	141 366	×	1 783 649	Total manufacturier	2
• • •	_	-	12 449	×	12 449 48 338	Forestier Construction	3
• • •	106 290	24 257	31 155 <b>278 336</b>	*	2 181 864	Total industriel	3
•••	106 290	24 237	77 310	×	77 310	Sociétés ferrovières	3
• • •	-	-	190 061	×	190 061	Lignes aériennes	3
•••	~	-	118 268	*	118 268	Maritimes Pipelines	3
•••	-	_	908 274 407	×	260 974 307 120	Transport commercial et en commun	4
• • •		_	1 290 499	×	1 290 499	Ventes au détail (pompes)	4
• • •		-	1 951 452	×	2 244 231	Transport	9
•••	-	-	161 325	×	224 652	Agriculture	4
		_	125 696	*	1 180 472	Residential Administration publique	
• • •	-		54 088	*	129 746	Maminizaci action bootzage	- 64
	-	~	54 088 208 573	*	1 012 699 -10	Commerces et autres institutions Différence statistique	4:

ABLE 10. Refined Petroleum Products -	Canada	- 1998 Quarte	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres	3	
1 Production	936.0	1 628.1	10 152.5	560.5	5 774.3	2 347.5
2 Exports	72.2	-	1 449.3 303.7	31.5 14.7	695.1 118.7	970.7 5.4
3 Imports 4 Inter-regional transfers	75.9	_	503.7	14.7	-	3.4
5 Stock variation	-86.1	. =	144.5	-58.1	306.5	1.0
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	- 583.5 72.4	-4.5	588.7 -14.3	- 436.8 -7.3	461.6 81.8	51.6 26.6
8 Availability	514.7	1 623.5	9 436.9	157.7	5 434.8	1 459.6
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	-			-	16.4	2.8
11 (b) Electricity - by industry	-	62.5	_	_	16.6	0.5
14 (e) Steam generation 15 Net supply	514.7	1 561.0	9 436.9	157.7	5 401.9	1 456.2
16 Producer consumption	46.9	1 561.0	0.3	0.2	42.8	5.2
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	*		9 436.6	157.6	5 359.1	1 451.0
Total mining & oil & gas extraction	×	-		1.9	258.1	16.0
21 Pulp and paper	*	_	-	-	56.5 0.5	5.6
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	_	_	10.8	8.5
24 Cement	×	-	-	-	0.7	_
26 Chemicals	*	-	-	0.9	1.6 119.2	29.4
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	-	0.9	189.3	43.8
29 Forestry	×	-	-	0.5	80.3	4.2
30 Construction	×		-	0.3 <b>3.6</b>	183.8 711.6	17.2 <b>81.1</b>
31 <b>Total industrial</b> 32	* *	_	_	J.0	487.9	-
33 Canadian airlines	*	-	_	-	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	_	-	_	246.2	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×		_		48.4	_
39 Pipelines	×	-	-	-	4.3	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	_	275.4 8 420.3	_	1 564.5 932.3	_
42 Transportation	×		8 695.6		3 283.7	
43 Agriculture	ж	-	327.8	13.5	616.8	165.2
44 Residential 45 Public administration	*	_	42.4	100.1 4.5	141.4	905.0 43.7
46 Commercial and other institutional	×	_	370.8	35.8	605.6	256.3
47 Statistical difference	*	••		-	**	
			teraj	oules		
1 Production	25 557	64 083	351 887	21 121	223 352	90 801
2 Exports 3 Imports	1 850 2 171	_	50 231 10 527	1 187 553	26 885 4 591	37 545 210
4 Inter-regional transfers	2 1/1	_	10 327	233	4 371	-
5 Stock variation	-2 391		5 007	-2 190	11 857	39
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-16 501 1 896	- 169	20 403 - 497	-16 458 - 275	17 <b>854</b> 3 165	1 997 1 031
8 Availability	13 666	63 913	327 083	5 944	210 219	56 456
9 Stock Change - Util. & Industry	on.	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities	_	_	ć m	_	633	110
11 (b) Electricity - by industry	_	2 696	-	_	642	19
14 (e) Steam generation		-	-			
<b>15 Net supply</b> 16 Producer consumption	<b>13 666</b> 1 251	<b>61 217</b> 61 217	<b>327 083</b> 11	5 944 7	208 944 1 654	<b>56 327</b> 203
17 Non-energy use	*	-	-	_	-	
18 Energy use - final demand	*	-	327 072	5 937	207 291	56 124
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	-	-	71	9 985 2 187	<b>618</b> 218
22 Iron and steel	*	_	_	946	20	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	-	-	an an	416	329
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_		29 62	_
27 Other manufacturing	×	no.	-	35	4 610	1 137
28 Total manufacturing 29 Forestry	ж	-	-	35	7 324	1 693
30 Construction	*	_	_	20 11	3 106 7 109	161 665
31 Total industrial	×	•		136	27 524	3 136
32 Railways 33 Canadian airlines	*	-	-	-	18 874	-
34 Foreign airlines	×	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	*	-	-	_	9 524	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	-	-	-	1 874	-
40 Road transport and urban transit	*		9 545	_	166 60 516	-
11 Retail pump sales	×	-	291 846	-	36 061	-
42 Transportation	¥	Se Se	301 391		127 015	
43 Agriculture 44 Residential	*	_	11 361	509 3 773	23 857	6 388 35 004
43 Agriculture		-		509 3 773 169		35 004 1 689 9 914

Heavour	TABLEAU 1C.	Produits pétr	oliers r <del>aff</del> in	ás -	Canada -	1998 Tr	rimestre 4	
1   207.4	Mazouts	Coke	Essence	Carbu-	Produits non-	- Total de	es	
197.4			milliane da	màtras aubas				
40.6 54.8 2.5 44.2 40.7 62.6 27.6 2.00.2 Septentions 2 2 100.6 74.8 1.00.4 26.4 7 - 2.00.7 6.8 2.0 2.00.7 6.1 20.7 6.2 2.00.8 1.00.1 20.6 1.00.1 20.0 - 1.00								
1 000.4								
27.1								
277.8	70.0					=	Transferts inter-régions	4
-88.4 - 242.0   1.9								
- 647.7 - 194.3			1.9	-6.2	580.9	475.4	Autres ajustements	7
1   12.1				1 368.6	2 405.6			
21.7 25.9 120.8 b) Energia Startique par industrial 12.2 12.1 26.1 - 0.2 240.5 25.7 20.7 20.7 20.7 21.1 362.1 - 0.2 240.5 25.7 20.7 20.7 20.7 20.7 21.1 362.1 - 0.2 240.5 25.7 20.7 20.7 20.7 20.7 20.7 20.7 20.7 20	- 04/12	- 174.5	_	_	_	- 042.3		9
21.7   2.4   2.5   2.4   2.4   2.4   2.5   2.4   2.5		25.0	-	-	-			
2 252.4 863.6 16.0 1 368.6 2 405.6 25 411.7 Disponibilité nevte 15 201.0 Autonomomation 16 201.3 1 26.1 - 0.1 2 400.1 19 889.8 Usage deregétique - decoulement final 18 201.5 1 270.6 Autonomomation 16 201.5 1 270.6 Autonomomation 17 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		25.9	_	-				
2016.3 84.8 16.0 1 366.4 1980.6 Usage non-snorghisque decoulement final 18	2 229.4		16.0			25 411.7		
2016.3 84.8 16.0 1 366.4 - 19 889.8 Usage denegrácique - despéticule de gaz 20 873.6 Extraction minidare à de pétrole à de gaz 20 873.6 Extraction minidare à de pétrole à de gaz 20 873.6 Extraction minidare à de pétrole à de gaz 20 873.6 Extraction minidare à de pétrole à de gaz 20 873.6 Extraction minidare à de pétrole à de gaz 20 873.6 Extraction minidare à de pétrole à de gaz 20 873.6 Extraction de commune de gaz 20 873.6 Extraction de gaz 20 873.7 E	213.1		_	0.2				
390.5	2 016.3		16.0	1 368.4	2 400.5			
39.6 0.2		-			•			
19.1   46.2   -		0.2	_					
55.2			-	400	- Company			
66.0 23.6					-			
### 1					_			
1.56 1.288.4 84.8	587.3					906.1	Total manufacturier	28
1 288.4   84.8   -		-	_	_				
- 0.4 275.7 - 276.0 Lignes ariennes canadiennes 33 242.5 - 0.4 275.7 - 276.0 Lignes ariennes étranspres 34 357.1 408.7 Lignes maritimes demonstiques 36 357.1		84.8	-	-				
242.5	-							
242.5		_						
	242.5	_						
	357.1		-					
18	_		_	_			·	
1.8			-	<del>-</del>			Ventes au détail (pompes)	
10.2		•						
91.0		_						
terajoules  terajo					-			
The composition				70.1				
79 594			homojo	ulas.				
18 802								
41 746								
-2 960								3
9 925	-	-						
- 769		-1 419						
-27 038		-10 766	62		22 900			
Transformé en autres combustibles:  46 449  47 192 a) Énergie électrique - par services 10  888 1 027 5 272 b) Énergie électrique - par industries 11  1 324 1 324 e) Production de vapeur 14  93 031 37 101 538 49 777 93 441 97 069 Jisponibilité nette 15  8 891 23 690 - 7 204 97 135 Autoconsommation 16  - 9 641 93 237 102 878 Usage non-energétique - écoulement final 18  29 119 17 032 Pâtes et papier 21  1 652 9 1 681 Sidérurgie 22  2 458 397 3 601 Fonte et affinage, non-ferreux 23  7 76 2 143 2 968 Fabricants de câment 24  2 304 183 2 968 Fabricants de câment 24  2 304 183 2 968 Produits chimiques 26  2 669 1 040 9 911 Hanufacturier - autres 27  7 86 7 867  2 506 3 771 88 333 Total industriel 31  5 3 766 3 771 88 333 Total industriel 31  10 118 19 641 Lignes aériennes canadiennes 32  10 118 19 641 Lignes maritimes domestiques 36  14 901 16 775 Lignes maritimes domestiques 36  14 901 16 775 Lignes maritimes domestiques 36  14 901 16 775 Lignes maritimes domestiques 36  15 019 - 125 64 559 - 498 108  7 79 2 189 Apriculture 42  404			538	49 777	93 441			
1 324	-27 036	-6 647	_	_	_	-05 002		
1 324		=	-	-	-			
93 031 37 101 538 49 777 93 461 967 069 Disponibilité nette 15 8 891 23 690 - 7 204 97 135 Autoonsommation 16 - 9 641 - 93 237 102 878 Usage non-énergétique 17 84 138 3 771 538 49 770 - 734 641 Usage énergétique écoulement final 18 29 119 - 9 - 9 - 16 81 Sidérurgie 20 14 628 - 9 - 9 - 16 81 Sidérurgie 22 14 628 397 - 9 - 16 81 Sidérurgie 22 2 458 397 - 9 - 16 81 Sidérurgie 22 2 458 397 - 9 - 2 968 Fabricants de ciment 24 2 304 183 - 9 - 2 968 Fabricants de ciment 24 2 304 183 - 9 - 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		1 027	-	_	_			
## 138		37 101	538				· · ·	
84   138   3   771   538   49   770   -   734   641   Usage énergétique - écoulement Final   18   29   119   -   -     39   792   Extraction mainière & de pétrole & de gaz 20   14   628   -   -     17   032   Pâtes et papier   21   1652   9   -     -     1681   Sidérurgie   22   2458   397   -     -     3601   Fonte et affinage, non-ferreux   23   2548   257   2588   2597   -	8 891		-	7				
29 119 39 792 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20 14 628 17 032 Pâtes et papier 21 652 9 1 681 Sidérurgie 22 2 458 397 3 601 Fonte et affinage, non-ferreux 23 796 2 143 2 968 Fabricants de ciment 24 2 2 304 183 2 548 Produits chimiques 26 2 669 1 040 9 491 Manufacturier - autres 27 24 566 3 771 3 329 Total manufacturier 28 62 62 7 847 Forestier 29 65	84 138		538	49 770	75 257		Usage énergétique - écoulement final	18
1 652 9 1 681 Sidérurgie 22 2 458 397 3 601 Fonte et affinage, non-ferreux 23 796 2 143 2 968 Fabricants de ciment 24 2 304 183 2 548 Produits chimiques 26 2 669 1 040 9 491 Manufacturier - autres 27 24 506 3 771 3 365 Forestier 29 6 2 3 365 Forestier 29 6 3 771 88 333 Total industriel 31 53 766 3 771 88 333 Total industriel 31 53 766 3 771 18 874 Sociétés ferrovières 32 113 34 532 - 34 646 Lignes aériennes étrangères 34 10 118 10 026 - 10 038 Lignes aériennes étrangères 34 10 118 19 641 Lignes maritimes domestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes domestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes étrangères 37 10 17 70 061 Transport commercial et en commun 40 25 019 - 125 44 559 498 108 Transport 42 424 39 201 Residentiel 44 1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45 3 799 - 399 2 551		-			•			
2 458 397 3 601 Fonte et affinage, non-ferreux 23 796 2 143 2 968 Fabricants de ciment 24 2 304 183 2 548 Produits chimiques 26 2 669 1 040 9 491 Manufacturier - autres 27 24 506 3 771 - 37 329 Total manufacturier 28 28 78 7 847 Construction 30 53 766 3 771 - 88 333 Total industriel 31 53 766 3 771 - 13 34 532 - 34 646 Lignes aériennes canadiennes 32 74 646 Lignes aériennes canadiennes 33 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75		- 6	_	-	_			
2 304 183 2 548 Produits chimiques 26 2 669 1 040 9 491 Manufacturier - autres 27 24 506 3 771 - 37 329 Total manufacturier 28 78 3 365 Forestier 29 62 7 847 Construction 30 53 766 3 771 - 88 333 Total industriel 31 53 766 3 771 - 18 874 Sociétés ferrovières 32 - 113 34 532 - 34 646 Lignes aériennes canadiennes 33 10 118 19 641 Lignes maritimes domestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes domestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes derangères 37 166 Pipelines 39 170 061 Transport commercial et en commun 40 170 070 070 070 Ventes au détail (pompes) 41 170 - 39 201 Residentiel 43 170 - 39 201 Residentiel 44 170 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45 170 - 13 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46				000	an	3 601	Fonte et affinage, non-ferreux	
2 669 1 040 9 491 Manufacturier - autres 27 24 506 3 771 37 329 Total manufacturier 28 78 7 847 Construction 30 53 766 3 771 88 333 Total industriel 31 53 766 3 771 18 874 Sociétés ferrovières 32 113 34 532 - 34 646 Lignes aériennes canadiennes 33 12 10 026 - 10 038 Lignes aériennes étrangères 34 10 118 10 641 Lignes maritimes domestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes demestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes étrangères 37 16 Pipelines 39 17 16 Pipelines 39 18 10 118 16 775 Lignes maritimes demestiques 36 18 19 10 118 16 775 Lignes maritimes demestiques 36 19 10 118 16 775 Lignes maritimes demestiques 36 10 118 16 775 Lignes maritimes demestiques 36 11 12 13 2 660 - 12 700 Ventes au détail (pompes) 41 18 18 19 108 Transport 42 18 19 108 Transport 43 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1			-	~				
24 506 3 771 - 37 329 Total manufacturier 28 78 - 365 Forestier 29 62 - 7 847 Construction 30 753 766 3 771 - 88 333 Total industriel 31			-					
10   118   -			-	•				
53 766 3 771		_		-				
113   34   532   34   646   Lignes agriennes canadiennes   33		3 771	-		•	88 333		
12 10 026 - 10 038 Lignes agriennes étrangères 34  10 118 19 641 Lignes maritimes domestiques 36  14 901 16 775 Lignes maritimes étrangères 37  16 Pipelines 39  70 061 Transport commercial et en commun 40  25 019 - 125 44 559 - 498 108 Transport  42 42 189 Agriculture  43 424 42 189 Agriculture  44 424 39 201 Residential  1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45  3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46	-			74 E70				
10 118 19 641 Lignes maritimes domestiques 36 14 901 16 775 Lignes maritimes étrangères 37 16 775 Lignes maritimes étrangères 36 16 775 Lignes maritimes étrangères 37 175 Lignes maritimes 475 Lignes maritimes étrangères 37 175 Lignes maritimes 475 Li					_		Lignes aériennes étrangères	34
166 Pipelines 39  70 061 Transport commercial et en commun 40  25 019 - 125 44 559 - 498 108 Transport 42  74 42 189 Agriculture 43  424 39 201 Residential 44  1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45  3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46		-	-	-				
70 061 Transport commercial et en commun 40 25 019 - 125 44 559 - 498 108 Transport 74 - 42 189 Agriculture 43 424 - 39 201 Residential 44 1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45 3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46	14 901		-	~				
- 327 907 Ventes au détail (pompes) 41  25 019 - 125 44 559 - 498 108 Transport 42  74 - 42 189 Agriculture 43  424 - 39 201 Residentiel 44  1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45  3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46	_		-	40		70 061	Transport commercial et en commun	40
74 - 42 189 Agriculture 43 424 - 39 201 Residential 44 1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45 3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46	-	-		66 FEO	-			
424 39 201 Residential 44 1 270 - 13 2 660 - 12 741 Administration publique 45 3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46			125				Agriculture	43
3 799 - 399 2 551 - 54 290 Commerces et autres institutions 46	424	-	-	-		39 201	Residential	
-1 Différence etatictique 67		-			-			

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -	Canada	- 1998 Quart	er 4 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metre	<u> </u>	
		( 050 8	38 735.1	2 078.7	21 823.9	7 857.2
1 Production 2 Exports	4 116.5 258.4	6 250.9	5 280.0	81.8	2 451.2	3 170.5
3 Imports	133.6	ma	2 168.4	26.3	680.4	21.4
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	149.4		105.9	- 196.2	312.9	- 140.2
6 Inter-product transfers	-1 856.5	-18.4	1 910.4	-1 761.6	1 682.8	- 124.0
7 Other adjustments	416.0 <b>2 401.8</b>	6 232.5	-60.5 <b>37 367.5</b>	0.5 <b>458.4</b>	206.7 <b>21 629.8</b>	12.9 4 <b>73</b> 7.1
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	2 401.8	6 232.5	3/ 30/.2	-	-	- 707.1
Transformed to other fuels:						46.0
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	-	233.9	_		155.1 44.5	16.2
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	***	-	-	-	-	-
15 Net supply	2 401.8	5 998.6	<b>37 367.5</b> 2.2	<b>458.4</b> 0.6	21 430.0 167.7	4 719.3 21.8
16 Producer consumption 17 Non-energy use	207.4 *	5 998.6 -		-	-	21.0
18 Energy use - final demand	Ж	-	37 365.3	457.8	21 262.4	4 697.5
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	*	_	-	15.7 0.1	1 242.5 171.0	81.6 18.8
22 Iron and steel	×		_	_	22.0	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	29.5	30.9
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_	-	3.5 7.5	_
27 Other manufacturing	×	440		1.9	462.4	96.8
28 Total manufacturing	* *	-	•	<b>2.0</b> 1.6	<b>695.9</b> 296.9	147.1 14.4
29 Forestry 30 Construction	×	_	_	1.3	726.5	64.2
31 Total industrial	ж	-	-	20.6	2 961.8	307.3
32 Railways 33 Canadian airlines	*	_	-	_	1 998.7	_
34 Foreign airlines	×	_	_	_	***	-
36 Domestic marine	×	-	-	-	947.2	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	* *	~		_	211.1 23.5	-
40 Road transport and urban transit	×		1 051.0	-	6 152.5	-
41 Retail pump sales	×	-	33 284.0 <b>34 335.0</b>	-	3 538.7 12 871.7	-
42 Transportation 43 Agriculture	ж *	_	1 325.3	32.8	2 608.4	334.5
44 Residential	×	_		253.8		2 976.2
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	* *	_	181.7 1 523.4	13.6 137.1	593.6 2 227.0	135.8 944.3
47 Statistical difference	Ж		***		-0.1	
			teraj	oules		
1 Production	112 732	245 575	1 342 557	78 327	844 149	303 915
2 Exports	6 635		183 004	3 082	94 811	122 633
3 Imports 4 Inter-regional transfers	3 817	_	75 157 —	992	26 31B -	826
5 Stock variation	4 120	-	3 669	-7 393	12 101	-5 423
6 Inter-product transfers	-52 423 10 993	- 687	66 213	-66 378	65 092 7 994	-4 795 497
7 Other adjustments 8 Availability	64 <b>363</b>	244 889	-2 096 1 <b>295 156</b>	19 17 <b>27</b> 1	836 639	183 233
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities	_				6 001	625
11 (b) Electricity - by industry	_	10 086	_	_	1 723	65
14 (e) Steam generation		-	-	-	-	
15 Net supply 16 Producer consumption	<b>64 363</b> 5 590	<b>234 802</b> 234 802	1 295 156 76	17 <b>271</b> 22	828 914 6 487	182 <b>542</b> 844
17 Non-energy use	×	-	-	-	-	and a
18 Energy use - final demand 20 Total mining & cil & gas extraction	×	:	1 295 081	17 249	822 429	181 698
20 Total mining & cil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	-		<b>592</b>	<b>48 058</b> 6 615	<b>3 156</b> 728
22 Iron and steel	×	-	~	_	850	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	-	_	the	1 141	1 193
26 Chemicals	×	_	_	_	137 289	_
27 Other manufacturing	×	-	-	71	17 887	3 743
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	-	-	<b>74</b> 61	<b>26 918</b> 11 482	<b>5 688</b> 558
30 Construction	×	_	-	49	28 102	2 484
31 Total industrial 32 Railways	×	-	-	775	114 560	11 886
33 Canadian airlines	×	_	_	_	77 310	_
34 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	_	_	-	36 638 8 164	-
39 Pipelines	×	_	_	_	908	_
40 Road transport and urban transit	*	-	36 429	~	237 978	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	×		1 153 621 1 190 051	~	136 878 <b>497 876</b>	-
43 Agriculture	×	-	45 934	1 235	100 894	12 937
44 Residential 45 Public administration	*		6 206	9 562	-	115 121
46 Commercial and other institutional	*	_	6 <b>29</b> 6 <b>52 8</b> 00	512 5 165	22 959 86 140	5 253 36 525
47 Statistical difference	×	••	-2	**	-2	**

		oliers raffin		Canada		imestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota: product:	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	- Total de: produit:	
		milliers de	mètres cubes			
7 590.7	2 556.7	150.3	5 749.6	14 898.8	444 000 4	
2 028.2	135.6	31.5	376.2	3 006.9	111 808.4 16 820.1	Production Exportations
3 563.0	980.2	0.1	812.7	2 048.6	10 434.7	Importations
7	-	sim	-	-	_	Transferts inter-régions
140.8 503.1	-13.8 9.0	-3.1 -2.0	18.3 - 192.6	299.2 -5 275.0	673.2	Variation des stocks
-27.6	- 734.7	-4.3	-17.3	2 012.4	-5 124.7 1 804.0	Transferts inter-produits Autres ajustements
460.2	2 689.4	115.7	5 958.1	10 378.6	101 429.0	Disponibilité
615.2	- 474.2	-	-	-	-1 089.3	Var. des stocks - Services & industries
546.7	44 5					Transformé en autres combustibles:
88.7	11.5 89.3	_	an-		3 729.6 458.1	a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries
106.8	_	_	-	-	106.8	e) Production de vapeur
333.1	3 062.8	115.7	5 958.1	10 378.6	98 223.9	Disponibilité nette
913.4	2 070.9	-	0.4	17.8	9 400.9	Autoconsommation
419.8	652.2 <b>339.7</b>	115.7	5 957.6	10 360.8	11 013.0	Usage non-énergétique
976.9	17.8	115.7	99/.0		75 615.7 2 334.5	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
351.8	_	600		-	1 541.7	Pâtes et papier
179.1	0.2	-	-	-	201.3	Sidérurgie
193.5	39.1	-	-	989	293.0	Fonte et affinage, non-ferreux
56.0 223.7	176.4 16.6		_		235.9 247.8	Fabricants de ciment
257.2	89.6	-	-	_	907.9	Produits chimiques Manufacturier - autres
261.4	321.9		-		3 428.2	Total manufacturier
8.3	-	-	\$600a	-	321.2	Forestier
12.5 <b>259.1</b>	339.7	-	-	-	804.5 6 888.5	Construction Total industriel
259.1	339.7	_			1 998.7	Sociétés ferrovières
_	_	17.8	4 080.5	_	4 098.3	Lignes aériennes canadiennes
-	-	1.3	1 127.7	_	1 128.9	Lignes aériennes étrangères
725.1	-	-	-	-	1 672.3	Lignes maritimes domestiques
035.4			_	_	1 246.5 23.5	Lignes maritimes étrangères Pipelines
_		_			7 203.5	Transport commercial et en commun
_	_	_	-	-	36 822.7	Ventes au détail (pompes)
760.5		19.1	5 208.2	-	54 194.4	Transport
7.8	-		-		4 308.7	Agriculture
24.3 99.8	_	44 7	399.0		3 254.3 1 435.1	Residential Administration publique
296.0	_	11.7 85.0	350.4	_	5 563.1	Commerces et autres institutions
-0.1		•			-0.2	Différence statistique
		terajo	oules			
16 762	108 635	5 038	209 113	586 988	4 153 791	Production
84 638	6 030	1 055	13 681	122 323	637 892	Exportations
48 684	43 599	3	29 559	82 261	411 217	Importations
5 876	617	- 104	666	11 198	24 098	Transferts inter-régions Variation des stocks
20 996	- 613 401	-66	-7 003	- 210 169	- 188 820	Transferts inter-produits
-1 153	-32 681	- 145	- 627	79 217	62 018	Autres ajustements
94 775	114 539	3 878	216 694	404 777	3 776 211	Disponibilité
25 672	-21 091	-	COA.	-	-46 762	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
48 006	511		_	_	155 143	a) Énergie électrique - par services
3 702	3 540	_	_	_	19 117	b) Énergie électrique - par industries
4 457	-	den	-	-	4 457	e) Production de vapeur
64 281	131 578	3 878	216 694	404 777	<b>3 644 257</b> 374 118	Disponibilité nette
38 117	87 458	-	15	706 404 071	433 078	Autoconsommation Usage non-énergétique
26 168	29 008 15 110	3 878	216 679	404 07 1	2 778 292	Usage énergétique - écoulement final
40 767	793	-		-	93 366	Extraction minière & de pétrole & de ga
56 410	-	-	-	-	63 756	Pâtes et papier
7 475	11	-	-	_	8 335 12 150	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
8 076	1 739 7 845	Ĩ	-	_	10 318	Fabricants de ciment
2 336 9 336	738	_		_	10 363	Produits chimiques
10 734	3 984	***	-	-	36 419	Manufacturier - autres
94 368	14 317		-		141 366	Total manufacturier
348	-		-	_	12 449 31 155	Forestier Construction
521 <b>36 004</b>	15 110	-	-	-		Total industriel
30 004	15 110	_	-	-	77 310	Sociétés ferrovières
_	_	596	148 408	-	149 005	Lignes aériennes canadiennes
_	-	43	41 013	•	41 056	Lignes aériennes étrangères
30 257	-	-	-		66 895 51 373	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
43 209	-	_	-	_	908	Pipelines
_	-	_	_	-	274 407	Transport commercial et en commun
_	_	-	-	-	1 290 499	Ventes au détail (pompes)
73 466		639	189 422	-		Transport
326	-	-	are	-		Agriculture Residentiel
1 012	_	391	14 513	_		Administration publique
4 164		2 848	12 744		208 573	Commerces et autres institutions
12 350					-6	Différence statistique

Canada - 1998

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota: non-energy products
	Quarter 4 - Trimestre 4			thousands	of cubic metres	:	
1	Production	1 263.6	32.1	917.5	310.5	1 003.1	3 526.8
2	Exports	70.8	90.00	219.7	139.9	177.2	607.6
	Imports	_	and the	17.0	50.9	398.4	466.3
	Inter-regional transfers	-			_	-	-
	Stock variation	137.0	-8.0	10.1	66.2	- 139.2	66.1
6	Inter-product transfers	65.2	-19.9	-4.4	~64.0	-1 471.7	-1 494.8
	Other adjustments	44.6	3.2	20.0	157.8	355.3	580.9
8	Availability	1 165.6	23.4	720.2	249.3	247.2	2 405.6
16	Producer consumption	0.1	-	***	0.4	4.6	5.1
	Final demand	1 165.5	23.4	720.2	248.8	242.5	2 400.5
20	Total mining & oil & gas extraction	-	-		17.2		17.2
28	Total manufacturing	1 165.5		73.4	74.3		1 313.2
29	Forestry	_	_	_	5.4	-	5.4
50	Construction	_	-	644.8	7.2	-	651.9
42	Transportation	-		-	63.0		63.0
43	Agriculture	_	-	_	9.1	-	9.1
45	Public administration	_	con	_	3.1		3.1
46	Commercial and other institutional	_	23.4	2.1	69.6	242.5	337.5
	Statistical difference					18	

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracîte	Imported bituminous	Total all types
	Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		·
1	Production	9 025.9	6 598.0	3 022.4	_	_	18 646.3
2	Exports	7 682.3	_	_	_		7 682.3
3	Imports	-	687.0	-	206.9	4 771.3	5 665.2
4	Inter-regional transfers	-	-		_	-	_
5	Stock variation	466.4	-	-	con .	-	466.4
7	Other adjustments	-41.3	pantin	2.6	-	-62.7	- 101.4
8	Availability	835.9	7 285.0	3 025.0	206.9	4 708.6	16 061.4
9	Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	114.0	-85.0	13.8	84.3	813.7	940.7
10	(a) Electricity - by utilities	617.4	7 352.9	2 911.2		2 630.4	13 511.8
11	(b) Electricity - by industry	_	***	-	_	1.6	1.6
12	(c) Coke and manufactured gases	-	_	-	_	988.1	988.1
14	(e) Steam generation		_	-	-	_	-
15	Net supply	104.5	17.2	100.0	122.6	274.8	619.1
16	Producer consumption	26.8		_	_	_	26.8
17	Non-energy use	_	_	36.6	28.8	50.0	115.4
18	Energy use - final demand	77.8	17.1	63.4	93.8	224.8	476.9
20	Total mining & oil & gas extraction				0.3		0.3
21	Pulp and paper	_	an-	28.0		10.2	38.3
22	Iron and steel	-	-	_	3.3	-	3.3
23	Smelting and refining, non-ferrous	17.9	_	-	90.1	_	108.0
24	Cement	46.7	_	_	_	190.8	237.5
26	Chemicals	_	-		_		_
27	Other manufacturing	5.7		18.5	_	23.8	48.1
28	Total manufacturing	70.3		46.6	93.4	224.8	435.1
44	Residential	7.4	17.1	16.9	_	-	41.4
45	Public administration	_	-	_	_	-	_
46		_	_	_	_	_	_
47	Statistical difference	-		m	-		

Canada 1998

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-	
		milliers de	mètres cubes				
						Year-to-date - Cumulatif de l'année	
5 124.9	174.4	4 134.8	1 253.4	4 211.4	14 898.8	Production	
431.7	0.1	1 064.5	522.3	988.4	3 006.9	Exportations	1
0.4	the same	175.9	193.6	1 678.5	2 048.6	Importations	
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	- 6
144.1	7.8	-1.0	10.0	138.4	299.2	Variation des stocks	7
115.1	-51.2	5.6	- 232.3	-5 112.2	-5 275.0	Transferts inter-produits	-
161.6	4.2	22.6	378.1	1 445.9	2 012.4	Autres ajustements	7
4 826.3	119.6	3 275.3	1 060.5	1 096.9	10 378.6	Disponibilité	- 1
0.3	0.1	****	1.7	15.7	17.8	Autoconsommation	16
4 826.1	119.5	3 275.3	1 058.8	1 081.2	10 360.8	Écoulement final	10
•	•	-	78.7	· •	78.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	2 21
4 826.1	•	467.8	314.2		5 608.1	Total manufacturier	28
-	-	-	27.7	-	27.7	Forestier	25
-	-	2 785.8	27.4	_	2 813.2	Construction	31
-		-	250.7	-	250.7	Transport	47
-	-	-	69.0		69.0	Agriculture	43
~	-	***	10.3	-	10.3	Administration publique	4:
-	119.5	21.7	280.8	1 081.2	1 503.2	Commerces et autres institutions	46
m to			-		4.0	Différence statistique	4

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé		Total enres		
		kiloto	nnes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
38 292.8	25 285.3	11 790.1	_	_	75 3	68.1	Production	1
34 143.2	_	-	_	-	34 1	43.2	Exportations	2
_	2 162.9		612.8	15 926.6	18 7	02.3	Importations	3
-	_		-	-		-	Transferts inter-régions	4
61.3		_	_	500		61.3	Variation des stocks	5
-96.2		1.9	nam .	- 309.6	- 4	03.8	Autres ajustements	7
3 992.1	27 448.2	11 792.0	612.8	15 617.1	59 4	62.1	Disponibilité	8
3.3	-36.1	- 197.7	98.9	504.7	3	373.1	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
3 572.1	27 449.2	11 685.6	~	9 969.7	52 6	76.7	a) Énergie électrique - par services	10
		_		10.9		10.9	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	11
27.0	_	-	_	4 091.9	4 1	19.0	c) Coke et gaz manufacturé	12
_	nun	-	-	-		-	e) Production de vapeur	14
389.7	35.1	304.1	513.9	1 039.8	2 2	82.5	Disponibilité nette	15
103.8	****	000		-	1	03.9	Autoconsommation	16
_	_	107.2	114.6	208.5	4	30.3	Usage non-énergétique	17
285.8	35.0	196.9	399.3	831.3	1 7	48.3	Usage énergétique - écoulement final	18
			41.8			41.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
	_	102.1	-	69.6	1	71.7	Pâtes et papier	21
	_		15.4	-		15.4	Sidérurgie	22
61.9	_		342.1	-	4	04.0	Fonte et affinage, non-ferreux	23
185.3	_	_	-	667.9	8	353.3	Fabricants de ciment	24
	_	_	-	-		-	Produits chimiques	26
21.5		54.3	_	93.8	1	69.6	Manufacturier - autres	27
268.8		156.4	357.5	831.3	1 6	13.9	Total manufacturier	28
16.7	35.0	40.5	-	-		92.2	Residential	44
0.4	-	_	_	404		0.4	Administration publique	45
-		_	_	_		-	Commerces et autres institutions	46
			-	-		-	Différence statistique	47

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1998 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	458.1	1 578.3	351.1	_	13 935.3	-
2 Exports		1 491.3	-	2.4	863.6	-
3 Imports	595.6	4 461.7	_	1.9 - 703.2	22.2 -9 190.3	-
4 Inter-regional transfers		-66.4 - 357.5		- 764.8	-> 1>0.3	_
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-	361.3	_	-	-	_
7 Other adjustments	-13.4	19.9	_	an an	-	~
8 Availability	1 040.2	5 221.0	351.1	61.1	3 903.5	•
9 Stock Change - Util. & Industry	114.1	-		-	-	~
Transformed to other fuels:	910.7					
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	710.7	_	_	_	~	_
12 (c) Coke and manufactured gases	_	_	-	-	~	_
13 (d) Refined products	-	5 221.0	-	4.7	-	-
14 (e) Steam generation		-				- 609.1
15 Net supply	15.4	-	<b>351.1</b> 351.1	<b>56.4</b> 19.6	<b>3 903.5</b> 1 136.5	609.1
16 Producer consumption 17 Non-energy use	0.3	_	331.1	-1.6	1 130.5	_
18 Energy use - final demand	15.1		-	78.1	8 987.8	609.1
20 Total mining & oil & gas extraction	0.3	-	-	2.6	722.0	
21 Pulp and paper	-	_	-	-	1 921.9	608.3
22 Iron and steel	X	_	-	X	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	×	×	×
24 Cement 25 Petroleum refining	^	_	_	_	150.0	^
26 Chemicals	×	and a	-	X	X	X
27 Other manufacturing	_	-	-	21.5	671.1	_
28 Total manufacturing	7.3		-	21.5	2 993.8	608.3
29 Forestry	-	-	-	-	-	-
30 Construction 31 Total industrial	7.7	-	-	0.5 <b>24.6</b>	3 715.8	608.3
32 Railways	/ - /	_	_	-	5 / 15.0	-
35 Airlines	_	_	-	_	_	-
38 Marine	600	one.	-	_	-	-
39 Pipelines	-	-	-	-	-	-
40 Road transport and urban transit	-	-	-	2.7	-	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	_	_	-	2.7	_	
43 Agriculture		_	_	1.0	67.5	_
44 Residential	7.4	_	_	17.0	3 050.5	_
45 Public administration	-	-	-	0.1	304.9	0.8
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	-	32.7	1 849.1	:
			teraj	pules		
1 Production	12 908	61 617	13 419	-	50 167	-
2 Exports 3 Imports	17 225	58 220 174 183	_	62	3 109	-
4 Inter-regional transfers	17 225	-2 592	_	55 -17 945	80 -33 085	
5 Stock variation	_	-13 958	_	-19 523	-33 003	-
6 Inter-product transfers	-	14 103	ON	-	-	-
7 Other adjustments	- 382	778	-	-	-	-
8 Availability	29 750	203 826	13 419	1 570	14 053	•
9 Stock Change - Util. & Industry 10 (a) Electricity - by utilities	3 235	-	-	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	26 077	_	_	-	_	_
12 (c) Coke and manufactured gases	_	_	_	mar .		SIM .
13 (d) Refined products	_	203 826	-	135	-	-
14 (e) Steam generation	-	-	-	-		-1 675
15 Net supply 16 Producer consumption	439	•	13 419	1 435	14 053	1 675
17 Non-energy use	8	_	13 419	510 -47	4 091	-
18 Energy use - final demand	430	-		1 994	32 356	1 675
20 Total mining & oil & gas extraction	9		-	67	2 599	
21 Pulp and paper	-	_	-	Case Case	6 919	1 673
22 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Petroleum refining	×	_	-	×	× 540	×
26 Chemicals	×	-	_	×	340 X	×
27 Other manufacturing	-	100	640	549	2 416	_
28 Total manufacturing	209			549	10 778	1 673
29 Forestry 30 Construction	-	-	_	-	-	~
31 Total industrial	218	_	_	14 <b>62</b> 9	13 377	1 673
32 Railways	-	-	-	629	13 3//	1 0/3
35 Airlines		_		_	_	-
38 Marine	-	-	-		-	-
39 Pipelines	~	-	-	-	_	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	Op.	-	-	70	-	-
42 Transportation	-	_	_	70	-	-
43 Agriculture	_	_	-	<b>70</b> 25	243	
44 Residential	212	-	-	433	10 982	
45 Public administration	_	-	-	3	1 098	2
46 Commercial and other institutional	-		_	834	6 657	-
47 Statistical difference	-	M		-		the state of the s

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1998 Trimestre 4

Tota primar		Coke oven gas	Petroleum	Secondary electricity	Total prim	
-	Coke	905	- produces	erecture fr	& second	1.
Tota		Gaz de	Produits	Électricité	Total prim	
primair	·e	fours à coke	pétroliers	secondaire	& second	ı <b>.</b>
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• •		_	5 341.2 2 666.0	6 220.7	• • •	Production 1
• •		-	1 134.2	_	• • •	Exportations 2 Importations 3
		-	183.9	-	***	Transferts inter-régions 4
• •		-	236.2	-		Variation des stocks 5
••		_	- 381.2 6.9	_	• • •	Transferts inter-produits 6 Autres ajustements 7
••	47.7	•	3 382.9	6 220.7	• • • •	Disponibilité 8
• •	-11.8	-	- 154.5	-	***	Var. des stocks - Services & industries 9
	_	_	847.7			Transformé en autres combustibles:
• •		_	9.1		• • •	a) Energie électrique - par services 10 b) Énergie électrique - par industries 11
		-	_		• • •	c) Coke et gaz manufacturé 12
• •		-	-	-	• • •	d) Produits raffinés 13
••	TO T	-	21.9 <b>2 658.7</b>	6 220.7	• • •	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
• •		_	275.6	×	• • •	Autoconsommation 16
		-	112.8	*	***	Usage non-énergétique 17
	84.0	*	2 230.6	ж	• • •	Usage énergétique - écoulement final 18
••		_	67.0 111.4	X X	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20 Pâtes et papier 21
		-	X	*	• • • •	Sidérurgie 22
		-	X	×		Fonte et affinage, non-ferreux 23
• •		_	X	×	• • •	Fabricants de ciment 24
• •		_	×	*	* * * *	Raffinage pétrolier 25 Produits chimiques 26
		_	72.4	*		Manufacturier - autres 27
	. 11.8	*	192.0	×		Total manufacturier 28
• •			4.3 19.2	* *	• • •	Forestier 29 Construction 30
• •	W0 (		282.5	×	• • •	Total industriel 31
		-	23.4	×	• • •	Sociétés ferrovières 32
• •		-	74.0	*		Lignes aériennes 35
• •		-	225.2	×		Maritimes 38 Pipelines 39
• •	•	_	138.6	×	• • •	Transport commercial et en commun 40
		-	760.1	×		Ventes au détail (pompes) 41
• •		•	1 221.3 88.3	×		Transport 42 Agriculture 43
• •		_	314.4	* *	• • •	Residential 44
		_	135.7	×		Administration publique 45
• •		-	188.5	×	* * *	Commerces et autres institutions 46
• •	• "	•	0.1	¥	***	Différence statistique 47
		terajo	oules			
138 11	-	-	201 000	22 395	***	Production 1
61 39 191 54	_	_	99 622 45 200	_	161 013 236 743	Exportations 2 Importations 3
-53 62		_	7 039	_	-46 094	Transferts inter-régions 4
-33 48	0 -	-	8 896	-	-24 584	Variation des stocks 5
14 10		-	-14 217 102	_	- 114 797	Transferts inter-produits 6 Autres ajustements 7
262 61		-	130 605	22 395		Disponibilité 8
3 23		400	-6 448	-	-3 552	Var. des stocks - Services & industries 9
26 07	7 -	400	35 359	-	61 435	a) Energie électrique - par services 10
			381	_	381	b) Energie électrique — par industries 11 c) Coke et gaz manufacturé 12
203 96	1	_	_	_	203 961	d) Produits raffinés 13
-1 67		-	915	-	- 760	e) Production de vapeur 14
31 02		-	100 399 10 624	22 395 ×	1 <b>54 942</b> 28 653	Disponibilité nette 15 Autoconsommation 16
• •	4 98	_	4 665	×	4 635	Usage non-énergétique 17
			84 085	*	121 652	
••		-	2 725	* *	6 172 13 219	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20 Pâtes et papier 21
• •			4 627 X	*	13 213 X	Sidérurgie 22
• •		_	x	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux 23
	4.4	-	X	×	X	Fabricants de ciment 24
• •	**	-	×	*	<b>54</b> 0 X	Raffinage pétrolier 25 Produits chimiques 26
• •		-	2 933	×	5 897	Manufacturier - autres 27
	740		7 901	×	21 449	Total manufacturier 28
		•	167	×	167 760	Forestier 29 Construction 30
• •		-	746 11 <b>540</b>	*	28 <b>548</b>	Total industriel 31
• •		-	907	×	907	Sociétés ferrovières 32
• •	•	-	2 690	*	2 690	Lignes aériennes 35 Maritimes 38
• •		~	9 012	*	9 012	Maritimes 38 Pipelines 39
••		-	5 287	- <del> </del>	5 356	Transport commercial et en commun 40
••		_	26 638	×	26 638	Ventes au détail (pompes) 41
• •			44 534	×	<b>44 604</b> 3 646	Transport 42 Agriculture 43
• •		_	3 378 12 178	*	23 B05	Residential 44
• •		_	5 213	×	6 316	Administration publique 45
• •		-	7 242	×	14 733 3	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
• •	•	•	3	×	3	שבו וטוטוט סיוויאס ימקווט יטווע וטווע יטווע יטווע יטווע יטווע

		Crude	Natural	Gas plant	Primary	Ste
	Coal	oil	gas	NGL's	electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	· Vape (voir intr
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonn
Production	2 391.1	4 739.1	890.8	-	51 206.7	
Exports		4 144.3	-	33.4	4 395.0	
Imports	1 815.6	17 552.1 - 221.5	_	10.1 - 330.6	153.1 -32 978.0	
Inter-regional transfers Stock variation		- 533.2	_	- 753.6	-32 776.0	
Inter-product transfers	_	1 220.2	_	-	_	
Other adjustments	-30.9	67.4	-		-	•
Availability	4 175.9	19 746.1	890.8	399.7	13 986.9	
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	51.5	-	_	-	-	•
(a) Electricity - by utilities	4 030.1	-		-	-	
(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	•
(c) Coke and manufactured gases		19 746.1	_	8.3	_	•
(d) Refined products (e) Steam generation	_	17 /40.1	_	-	-	-2 292.
Net supply	94.3	-	890.8	391.4	13 986.9	2 292.
Producer consumption	0.9	-	890.8	107.3	2 878.7	
Non-energy use	93.4	_	_	215.7 <b>283.1</b>	34 671.7	2 292.1
Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	41.8			11.7	2 948.0	2 272.0
Pulp and paper	71.0	_	_	-	7 778.0	2 289.
Iron and steel	X	_	-	X	X	2 20,11
Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	×	X	
Cement	X	_	~	X	X	:
Petroleum refining		-	-	×	611.7	
Chemicals Other manufacturing	×	_	-	75.2	2 303.6	
Total manufacturing	35.5			75.2	11 456.4	2 289.
Forestry	-	-	-	-	-	
Construction		-	-	2.4	-	
Total industrial	77.3	-	•	89.3	14 404.4	2 289.
Railways Airlines	_	_	_	_	_	
Marine	-	_	_	-	_	
Pipelines	-	-	_	-	-	
Road transport and urban transit		-	_	10.9	-	
Retail pump sales	-	-	_	70.0	_	
Transportation Agriculture		_	_	10.9 3.8	271.2	
Residential	16.1		_	59.6	11 596.4	
Public administration	-	_	_	0.4	1 176.3	3.
Commercial and other institutional Statistical difference	-	-	-	119.1	7 223.4	
			teraj	oules		
Production	67 739	185 014	34 047	-	184 344	
Exports		161 793	-	853	15 822	•
Imports Inter-regional transfers	52 537	685 232	-	290	551	•
Inter-regional transfers Stock variation	_	-8 647 -20 817	- I	-7 666 -19 173	- 118 721	
Inter-product transfers	_	47 636	-	-17 175	_	
Other adjustments	- 879	2 631	_	_	-	
Availability	119 396	770 889	34 047	10 944	50 353	
Stock Change - Util. & Industry	1 494	-	-	on .	***	
(a) Electricity - by utilities	115 249	-	-	-	-	
(b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases		_		_	-	
(d) Refined products	_	770 889	_	237	_	
(e) Steam generation	-	_	_	~		-6 30
Net supply	2 653		34 047	10 707	50 353	6 30
Producer consumption	25	_	34 047	2 905	10 363	
Non-energy use Energy use - final demand	2 620	_	_	6 173	10/ 010	4 70
Total mining & oil & gas extraction	2 628 1 158			7 229 298	124 818 10 613	6 30
Pulp and paper	-	-	-	298	28 001	6 29
Iron and steel	X	_	900	×	X	
Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	
Coment	×	-	~	X	X	:
Petroleum refining Chemicals		-	_	×	2 202	
Other manufacturing	_	_	-	1 921	X 8 293	
Total manufacturing Forestry	1 010			1 921	41 243	6 29
Construction	-	-	_	62	-	
Total industrial	2 168	•	-	2 281	51 856	6 29
Railways Airlines	-	-	-	-	-	-
Airlines	-	-	_	-	-	
Pipelines		_	_	~	-	
Road transport and urban transit	-	_	-	277	_	
Retail pump sales	_	_	_	-	-	
Transportation	•	•		277		
Agriculture	-		~	97	976	
Residential Public administration	460	_	_	1 521	41 747	-
Commercial and other institutional		-	_	7 061	4 235	8
Statistical difference		-		3 041	26 004	

Total		Cake aven	Petroleum	Secondary	Total p		
primary -	Coke	gas —	products	electricity	& sec	cond	•
Total rimaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité	Total ;	prim	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	a 200		•
	k110 tollines	gigalitres		GWH			
• • •	_		20 149.4 10 627.7	23 563.5		• • •	Production
• • •	65.8	_	4 351.8			• • •	Exportations Importations
	54.1	-	232.2	-			Transferts inter-régions
• • •	_	-	135.3	-		• • •	Variation des stocks
• • •	20.3		-1 287.5 119.8	_		• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements
• • •	140.2		12 802.8	23 563.5			Disponibilité
• • •	-7.1	-	- 457.2	den			Var. des stocks - Services & industries
	_	_	2 835.2	_			Transformé en autres combustibles:
	_		33.4	_		• • •	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	-	-	_				c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-	-	-	-			d) Produits raffinés
• • •	147.2	-	80.0 10 311.3	23 563.5			e) Production de vapeur Disponibilité nette
•••	-	-	1 119.2	*			Autoconsommation
• • •	2.8	es es	474.1	×			Usage non-énergétique
	144.4	-	8 503.3 294.6	×			Usage énergétique - écoulement final
• • •	100.4	_	399.4	* *		• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga. Pâtes et papier
	×	-	X	×			Sidérurgie
	×	-	X	×			Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	-	×	×			Fabricants de ciment
• • •	×		×	* *			Raffinage pétrolier Produits chimiques
	_	-	269.0	*			Manufacturier - autres
	44.0	•	698.2	×			Total manufacturier
• • •	_		16.5	×			Forestier
• • •	144.4		77.4 1 086.8	×			Construction Total industriel
	***	-	73.6	×			Sociétés ferrovières
• • •		_	313.4	ж			Lignes aériennes
• • •	-		894.1	×			Maritimes Pipelines
	_	_	554.3	× ×			Transport commercial et en commun
	-	-	3 045.7	×			Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	4 881.1	*			Transport
• • •		_	230.8 1 011.2	×			Agriculture Residentiel
• • •	-		563.9	×			Administration publique
	-	-	729.5	×			Commerces et autres institutions
•••	-		**	×	•	• • •	Différence statistique
		terajo					
471 144	-	~	757 469	84 829			Production
178 468 738 610	1 897	_	398 135 174 551	_	576 6 915 0		Exportations Importations
135 034	1 559	_	9 282	Ī	- 124 1		Transferts inter-régions
-39 990		-	5 411		-34 5		Variation des stocks
47 636		-	-49 261	-	-1 6		Transferts inter-produits Autres ajustements
1 752 9 <b>85 629</b>	585 4 041	-	3 770 <b>492 265</b>	84 829	6 1	107	Disponibilité
1 494	- 204	_	-19 079	-	-17 7	90	Var. des stocks - Services & industries
115 249	-	-	118 247	-	233 4		a) Énergie électrique - par services
-		-	1 395	_	1 3	95	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
771 126	_	-	_	_	771 1		d) Produits raffinés
-6 305	_	-	3 339	an an	-2 9	66	e) Production de vapeur
104 065	4 245	•	388 362	84 829			Disponibilité nette
• • •	81	<del></del>	43 142 19 749	×			Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	4 164	-	319 873	×			Usage énergétique - écoulement final
•••	2 896		12 019	×	26 9	83	Extraction minière & de pétrole & de gaz
		ner .	16 603	*	50 9		Pâtes et papier
* * *	X	_	X	*		X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	_	x.	×		x	Fabricants de ciment
• • •	2	_	_	×	2 2	02	Raffinage pétrolier
* * *	×	ine	X	*		X	Produits chimiques
• • •	1 268	-	10 950 <b>28 797</b>	×	21 1 <b>80 5</b>		Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	1 265	_	640	×		40	Forestier
• • •	_	-	3 028	*	3 0		Construction
•••	4 164	•	44 483	X	111 2		Total industriel Sociétés ferrovières
•••	-	-	2 847 11 396	*	11 3		Societes terrovières Lignes aériennes
• • •	_	_	35 735	× ×	35 7		Maritimes
• • •	_	_	**	×		-	Pipelines
***	-	***	21 140	*	21 4		Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •	_	-	106 764 <b>177 882</b>	*	106 7 178 1		Transport
•••	-	_	8 795	* *			Agriculture
•••	_	_	39 147	*	82 8		Residential
• • •		data .	21 556	*			Administration publique Commerces et autres institutions
	-	_	28 010	*	31 0	9 4	Différence statistique

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1998 Quarter 4

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
				thousands c	of cubic metres		
1 Production		X	146.1	1 686.9	-	593.2	1 558.2
2 Exports		X	_	1 143.7	-	357.5	821.9
3 Imports		. X	_	24.5 52.9	14.0 9.5	58.7 128.5	0.8 17.4
4 Inter-regional 5 Stock variation		·	_	50.9	18.6	94.5	53.3
6 Inter-product t		X	-	186.0	18.4	192.4	- 211.1
7 Other adjustmen	ts	X		-13.3	-1.1	6.8	-6.7
8 Availability		X	146.1	742.4	22.2	527.6	483.3
7 Stock Change -	Util. & Industry	X	_	_	_	_	_
0 (a) Electricit		×	_	_	-	3.8	1.4
1 (b) Electricit		X	-	-	-	-	-
4 (e) Steam gene	ration	×	146.1	742.4	22.2	523.8	481.9
<b>5 Net supply</b> 6 Producer consum	ntion	×	146.1	/46.4	6, 6 · 6	0.1	1.0
7 Non-energy use	ption	* ^		-	-	-	-
8 Energy use - fi	nal demand	×	-	742.4	22.2	523.7	480.9
	& oil & gas extraction	*	•	-		20.9	2.0
1 Pulp and pape		*	_	-	×	6.2 X	0.3 X
2 Iron and stee 3 Smelting and	refining, non-ferrous	×	_	_	â	â	â
4 Cement	retailing, non-retrieve	Ж	_	_	x	X	X
6 Chemicals		×	-	-	X	X	X
7 Other manufac		*	_	-	0.2	12.0	17-1
8 Total manufac	turing	*	•	-	0.2	18.2	17.5
9 Forestry 0 Construction		*	_	_		2.7 12.5	1.6
0 Construction 1 Total industria	1	¥	-		0.3	54.2	26.5
2 Railways		×	_		_	23.4	
3 Canadian airl	ines	*	-	_	-	-	-
Foreign airli		*	-	-	~	440.4	-
6 Domestic mari		*	-	_		110.1 16.1	_
7 Foreign marin 9 Pipelines	16	- ÷	_	_	_	10.1	~
	t and urban transit	×	_	18.9	_	119.7	_
1 Retail pump s		*	-	686.8	-	73.3	-
2 Transportation		¥		705.7		342.6	•
3 Agriculture		*	-	8.3	4.3	12.0	63.7
4 Residential		*	-	9.3	13.6	55.0	290.6 28.1
5 Public administ	ration other institutional	~	_	19.1	3.8	59.7	72.0
7 Statistical dif		*	•	•	*		
				teraj	oules		
1 Production		X	5 445	58 467	-	22 944	60 271
2 Exports		×	-	39 642	-	13 827	31 791
3 Imports		X	_	849	527	2 272	31
4 Inter-regional 5 Stock variation		×	_	1 834 1 763	359 700	4 971 3 657	671 2 062
5 Inter-product t		x	600	6 448	693	7 443	-8 165
7 Other adjustmen		X	-	- 462	-41	262	- 261
3 Availability		Х	5 445	25 732	838	20 408	18 695
	Util. & Industry	X		-	-	-	-
Transformed to	other fuels: y - by utilities	×				47.0	EE
(b) Electricit		â		_	_	148	55
4 (e) Steam gene		X	_		_	_	-
5 Net supply		Х	5 445	25 732	838	20 260	18 639
6 Producer consum	ption	X	5 445	1	1	3	38
7 Non-energy use 8 <b>Energy use - f</b> i	bacmab [ca	*	-	AF 771	- 07/		18 601
	& oil & gas extraction	×		25 731	836	20 257 809	75
1 Pulp and pape		×	400	_	_	240	13
2 Iron and stee		×	-	-	X	×	X
	refining, non-ferrous	×	-	-	X	X	X
4 Cement		×	-	-	X	X	×
6 Chemicals 7 Other manufac		*	-	-	X	X	X
B Total manufac		×	-	_	7 7	462 <b>703</b>	663 <b>677</b>
Forestry		×	***	_	1	105	62
Construction		×	-	_	2	482	211
l Total industria	1	×	-		10	2 098	7 025
2 Railways 3 Canadian airl	iner	*	~	-	-	907	-
4 Foreign airli		*	-	-	-	-	_
6 Domestic mari		×	_	_	_	4 260	_
7 Foreign marin		×	-	_	-	621	Carl
Pipelines		*	-	_	Gas .	-	
	t and urban transit	×	-	655	-	4 632	-
		¥	-	23 805	_	2 834	
1 Retail pump s	ales						
1 Retail pump s 2 Transportation	ales	×	•	24 460	4	13 254	
1 Retail pump s 2 Transportation 3 Agriculture	ales		:	24 460 288	161	13 <b>254</b> 465	2 464
1 Retail pump s 2 Transportation 3 Agriculture 4 Residential 5 Public administ	ration:			24 460 288	161 512	13 <b>254</b> 465	11 242
1 Retail pump s 2 Transportation 3 Agriculture 4 Residential 5 Public administ	ration other institutional	* * *	_	24 460 288	161	13 <b>254</b> 465	_

TABLEAU 2C.	Produits pétr	oliers r <del>aff</del> iné	s - Provinces	atlantiques ~	1998 Tr	rimestre 4	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota		
- Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-	Produits non-	Total de	es	
200143	petroller		réacteur	énergétiques	produit	ts	
		milliers de	mètres cubes				
700.4 188.5	×	-	133.4	347.7	5 341.2		1
640.7	â	_	0.7 34.9	150.2 285.0	2 666.0	Exportations Importations	3
16.7	X	0.8	19.8	-46.8	183.9	Transferts inter-régions	4
24.9	X	-0.3	18.2	-30.5	236.2	Variation des stocks	5
11.5 -15.5	X X	-0.1	-62.8 3.7	- 364.0 15.3	- 381.2 6.9	Transferts inter-produits Autres ajustements	6
1 140.4	X	1.0	109.9	117.4	3 382.9	Disponibilité	B
- 154.5	X	-	-	-	- 154.5	Var. des stocks - Services & industries	9
842.4	×	_	_	_	847.7	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services	10
9.1	X		_	-	9.1	b) Énergie électrique - par industries	11
21.9	×	1.0	700.0		21.9	e) Production de vapeur	14
<b>421.5</b> 70.8	×	1.0	109.9	117.4 4.7	<b>2 658.7</b> 275.6	Disponibilité nette Autoconsommation	<b>15</b>
	X	-		112.8	112.8	Usage non-énergétique	17
350.6	•	1.0	109.9	•	2 230.6	Usage énergétique - écoulement final	18
<b>44.1</b> 104.8	_	-	-	•	67.0 111.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	21
X	_	_	_	_	X	Sidérurgie	22
X	-	***	-	-	×	Fonte et affinage, non-ferreux	23
X	_	_			X	Fabricants de ciment Produits chimiques	24
43.1	_	_	_	_	72.4	Manufacturier - autres	27
156.1	-	-	-		192.0	Total manufacturier	28
1.3	-	-	-		4.3 19.2	Forestier Construction	29
201.5	-	-		-	282.5	Total industriel	30 31
-	-	-	-	-	23.4	Sociétés ferrovières	32
-	-	0.3	45.0	-	45.3	Lignes aériennes canadiennes	33
22.4	_	_	28.7	_	28.7 132.5	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques	34 36
76.6	-	_	_	_	92.7	Lignes maritimes étrangères	37
-	-	-	-	-	470 6	Pipelines	39
_	_		_	_	138.6 760.1	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)	40
99.0		0.3	73.7		1 221.3	Transport	42
	-	-	-	-	88.3	Agriculture	43
10.2 19.0	_		24.0	_	314.4 135.7	Residentiel Administration publique	44
20.9	_	0.7	12.3	440	188.5		46
0.1	-	-			0.1	Différence statistique	47
		teraĵo	ules				
					004 000	Parada di San	
29 227 7 867	×		4 <b>85</b> 0 26	14 419 6 382	201 000 99 622	Production Exportations	1 2
26 738	x x	_	1 268	11 352	45 200	Importations	3
697	X	26	718	-1 861	7 039	Transferts inter-régions Variation des stocks	5
1 040 480	. X	-9 	664 2 282	-1 167 -14 494	8 896 -14 217	Transferts inter-produits	6
- 645	â	-3	134	648	102	Autres ajustements	7
47 590	х	32	3 998	4 850		Disponibilité	8
-6 448	×	-	_	-	-6 44B	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
35 155	×	_	_	-	35 359	a) Énergie électrique - par services	10
381	X	-	-		381		11
915 <b>17 587</b>	×	32	3 998	4 850	915 <b>100 399</b>		14
2 954	x	-		185	10 624	Autoconsommation	16
-	X		_	4 665	4 665		17 18
14 630 1 841		32	3 998	:	84 085 2 725	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
4 373	-	_	_	-	4 627	Pâtes et papier	21
X	-	-	~	-	×		22
X	-	~	_	_	X		23
×	_	entr enn	<u> </u>	gan	x		26
1 800	-	-	-	-	2 933		27
6 514	•	•		-	7 901 167	·	<b>28</b>
52	_	_	-	-	746	Construction	30
8 407		-	-	-	11 540		31
-	-	_ 9	1 636	_	907 1 645		33
_		-	1 044	_	1 044	Lignes aériennes étrangères	34
934	- City	-	_	-	5 195		36
3 196	tion.	-	**		3 818		37 39
_		040	-	_	5 287	Transport commercial et en commun	40
_	-	-	-	<b>-</b> ,	26 638		41
4 131	-	9	2 680	-	<b>44 534</b> 3 378		43
424	-	-	_	_	12 178	Residential	44
794	_		871	-	5 213		45
874	-	23	446	-	7 242 3		46 <b>47</b>
3	•				•		

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene &	Diesel fuel oil	Light
	GPL des	Gaz de	Essence	Mazouts	Carburant	Mazouts
	raffineries	distillation	à moteur	pour poêles	diésel	légers
			thousands o	of cubic metres	;	
1 Production	×	561.8	6 525.8 4 346.8	32.9	2 450.1 1 473.7	5 126.9 2 613.1
2 Exports 3 Imports	â	_	250.3	21.9	232.6	2.7
4 Inter-regional transfers	· X	-	87.2	19.9	241.3	-46.1
5 Stock variation	×		-53.4 425.9	-16.2 -26.5	29.8 616.9	4.2 - 910.4
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	â	_	-33.2	-3.2	39.2	8.3
8 Availability	X	561.8	2 962.4	61.3	2 076.6	1 564.1
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	X	-	_	-	~	_
10 (a) Electricity - by utilities	×	-	-		16.0	5.9
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	×	561.8	2 962.4	61.3	2 060.5	1 558.3
16 Producer consumption	X	561.8	0.3	0.2	0.2	4.0
17 Non-energy use	×	-	- 0/0 -	(1.0	2 060.3	1 554.3
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	×		2 962.2	61.0	76.8	13.9
21 Pulp and paper		-		-	19.2	1.5
22 Iron and steel	×	-	-	X	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	_	X X	X X	×
26 Chemicals	×	com	-	X	X	×
27 Other manufacturing	*	_	-	0.6	41.0	49.0 <b>50.5</b>
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	_	0.6	<b>60.2</b> 11.0	5.5
30 Construction	×	-	-	0.2	46.6	19.6
31 Total industrial	* *	•	-	0.9	194.6	89.5
32 Railways 33 Canadian airlines	×	_	_	_	73.6	_
34 Foreign airlines	×	-	-	-	_	-
36 Domestic marine	×	eno-	_	_	467.5 49.1	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	_	_	_	47.1	_
40 Road transport and urban transit	*	-	74.7	-	479.6	-
41 Retail pump sales	×		2 747.1	-	298.6 1 <b>368.5</b>	
<b>42 Transportation</b> 43 Agriculture	*	_	2 821.8 29.4	12.4	48.5	140.4
44 Residential	×		_	33.5	-	955.4
45 Public administration	* *	-	36.8	1.4	230.0	82.4 286.5
46 Commercial and other institutional <b>47 Statistical difference</b>	×	-	74.1	12.8	218.7	200.5
			teraj	oules		
1 Production	×	20 946	226 185	1 239	94 770	198 309
2 Exports	X		150 661	_	57 004	101 073
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	~	8 675 3 022	826 750	8 996 9 334	104 -1 784
5 Stock variation	x	_	-1 849	- 612	1 153	164
6 Inter-product transfers	X	-	14 760	- 998	23 861	-35 215
7 Other adjustments 8 Availability	×	20 946	-1 152 102 678	- 120 <b>2 308</b>	1 518 80 321	323 <b>60 500</b>
9 Stock Change - Util. & Industry	X	_	-	-	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities						
11 (b) Electricity - by industry	×	-		_	619	227
14 (e) Steam generation	X	_	-		-	-
15 Net supply 16 Producer consumption	×	20 946	102 678	2 308	79 702	60 273
17 Non-energy use	× ×	20 946	9	8	8 -	155
18 Energy use - final demand	×	-	102 669	2 300	79 694	60 119
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	¥ *	•		1	2 972	537
22 Iron and steel	× ×	_	_	×	741 X	56 X
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	-	X	X	X
24 Cement 26 Chemicals	*	-	-	X	X	X
27 Other manufacturing	×	-	_	X 22	1 587	1 <b>89</b> 6
28 Total manufacturing	*	•		22	2 328	1 952
29 Forestry 30 Construction	*	_		1	425	214
31 Total industrial	×	-	-	9 <b>33</b>	1 804 7 <b>528</b>	758 <b>3 462</b>
32 Railways	*	-	-	-	2 847	
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
36 Domestic marine		_		_	18 085	_
37 Foreign marine	*	-	-100	-	1 899	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	_	0.004	-	40.740	-
41 Retail pump sales	×	-	2 591 95 213	-	18 549 11 551	-
42 Transportation	×	•	97 804	-	52 932	•
43 Agriculture 44 Residential	* *	_	1 020	468	1 876	5 432
45 Public administration	*	_	1 276	1 264 51	8 898	36 9 <b>55</b> 3 <b>18</b> 7
46 Commercial and other institutional						

				atlantiques -	1998 TI	rimestre 4 - Cumulatif de l'année	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de		
		milliers de	mètres cubes				_
2 704.4	×	_	672.5	1 390.1	20 149.4	Production	1
901.5	X	0.1	324.0	934.4	10 627.7	Exportations	2
2 328.6	X	986	34.9	1 348.4	4 351.8	Importations	3
67.0 84.1	×	5.4	25.5	- 125.2	232.2	Transferts inter-régions	4
43.6	â	-0.2	26.8 119.1	42.1 -1 186.6	135.3 -1 287.5	Variation des stocks	5
-15.1	â	-0.1	4.9	39.5	119.8	Transferts inter-produits Autres ajustements	7
4 142.9	X	5.4	506.1	489.7	12 802.8	Disponibilité	έ
- 457.2	X	-	-	-	- 457.2		-
						Transformé en autres combustibles:	
2 813.4 33.4	×	-	_	-	2 835.2 33.4	a) Énergie électrique - par services	10
80.0	x	_	_		80.0	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>	11
1 673.3	X	5.4	506.1	489.7	10 311.3	Disponibilité nette	15
319.2	X	_	0.1	15.6	1 119.2	Autoconsommation	16
	X		<del>-</del>	474.1	474.1	Usage non-énergétique	17
1 354.1 203.9	•	5.4	506.0		8 503.3	Usage énergétique - écoulement final	18
378.8			-		<b>294.6</b> 399.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	21
X	_		_	_	333.4 X	Sidérurgie	22
x	-	_		an an	ŝ	Fonte et affinage, non-ferreux	23
×	-		-	-	X	Fabricants de ciment	24
×	-	-	***		×	Produits chimiques	26
178.4	-	-	-	-	269.0	Manufacturier - autres	27
587.0	-		-		698.2 16.5	Total manufacturier Forestier	28
10.9	-	_	_	_	77.4	Construction	30
801.8					1 086.8	Total industriel	31
-	-	-	-	-	73.6	Sociétés ferrovières	32
	-	0.9	191.4	-	192.3	Lignes aériennes canadiennes	33
-	die .	-	121.1	-	121.1	Lignes aériennes étrangères	34
89.0 288.5	_	-	_	_	556.5 337.6	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères	36 37
200.5		_			337.0	Pipelines	39
_		_	_	-	554.3	Transport commercial et en commun	40
-	_	-	-		3 045.7	Ventes au détail (pompes)	41
377.5	-	0.9	312.5		4 881.1	Transport	42
_	-	-	-	-	230.8	Agriculture	43
22.3	_	0.5	140.6	_	1 011.2	Residentiel Administration publique	44
72.2 80.4	_	4.0	53.0	-	729.5	Commerces et autres institutions	46
		-	•		**	Différence statistique	47
		terajo	ules				
112 856	×	_	24 457	57 823	757 469	Production	1
37 619	â	2	11 785	39 121	398 135	Exportations	2
97 174	X	_	1 268	53 726	174 551	Importations	3
2 794	×	180	928	-4 853	9 282	Transferts inter-régions	4
3 508	X	-7	974	1 573	5 411	Variation des stocks	5
1 817	X	-3	4 333 180	-47 251 1 621	-49 261 3 770	Transferts inter-produits Autres ajustements	6 7
- 632 172 882	×	181	18 406	20 371	492 265	Disponibilité	8
-19 079	×	101	10 400	-	-19 079	Var. des stocks - Services & industries	9
-17 017	^					Transformé en autres combustibles:	
117 401	X	_	-	-	118 247	a) Énergie électrique - par services	10
1 395	X	-	-	-	1 395	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>	11
3 339	X	181	18 406	20 371	3 339 388 362	Disponibilité nette	14
69 826 13 320	×	10 1	2	622	43 142	Autoconsommation	16
15 520	â	_	100	19 749	19 749	Usage non-énergétique	17
56 507	2	181	18 404		319 873	Usage énergétique - écoulement final	18
8 508	-			*	12 019	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
15 806	-	649	_	-	16 603	Pâtes et papier	21
X	-	-		-	×	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	_	444	_	â	Fabricants de ciment	24
X		_	_	-	x	Produits chimiques	26
7 446	-	-	-	-	10 950	Manufacturier - autres	27
24 495			-		28 797	Total manufacturier	28
-	-	_	-	-	640		29 30
457	***	-	-	-	3 028 <b>44 483</b>		31
33 460	•		•	_	2 847		32
	Ī	31	6 960	_	6 991		33
	_	_	4 405	-	4 405	Lignes aériennes étrangères	34
3 714	-	40	-	-	21 799		36
12 037	-	_	-	-	13 936		37
	-	sin-	-	~	24 440		39 40
-	-	-	_	-	21 140 106 764	**	41
~	-	Comp.			177 882		42
-		79.9	71 766	-			
15 751	•	31	11 364		8 795		43
15 751	-	31 - -		-		Agriculture Residentiel	44
-	•	_		-	8 795	Agriculture Residentiel Administration publique	

# Atlantic provinces - 1998

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	non-energy products
Quarter 4 - Trimestre 4	<del></del>		thousands	of cubic metres		
1 Production	×	_	×	1.1	165.8	347.7
2 Exports	X	_	X	Septem	63.9	150.2
3 Imports	×	_	X	0.1	284.2	285.0
4 Inter-regional transfers	X		X	10.8	-60.1	-46.8
5 Stock variation	×	apuni	X	-0.3	-40.3	-30.5
6 Inter-product transfers	×		X	-1.8	- 362.2	- 364.0
7 Other adjustments	×	0.1	X	4.6	0.5	15.3
8 Availability	х	0.1	Х	15.0	4.7	117.4
6 Producer consumption	×	-	X	nava.	4.6	4.7
7 Final demand	28.8	0.1	68.8	15.0	**	112.8
O Total mining & oil & gas extraction	-		•	2.2		2.2
8 Total manufacturing	28.8		3.9	2.2	-	34.8
9 Forestry	-	-	-	0.2	-	0.2
0 Construction	_	-	65.0	0.3	-	65.2
2 Transportation	-		-	6.7	•	6.7
3 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
5 Public administration	_	-	-	0.4	-	0.4
6 Commercial and other institutional	_	0.1	-	3.0	dipole.	3.1
7 Statistical difference	-			-		

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	458.1		-	-	_	458.1
2 Exports	_		-	net .	-	-
3 Imports				35.8	559.8	595.0
4 Inter-regional transfers			-	-	-	
5 Stock variation		-	-	-	-	
7 Other adjustments	-13.4	Care Care	-	-	-	-13.4
8 Availability	444.7			35.8	559.8	1 040.
9 Stock Change - Util. & Industry	10.6	-	-	35.4	68.1	114.
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities	419.1	-		-	491.6	910.
1 (b) Electricity - by industry	_	-	-	-	-	•
2 (c) Coke and manufactured gases	-	460	-	-	-	
4 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	
5 Net supply	15.1	-		0.3	-	15.
6 Producer consumption	0.3	-	-	-	-	0.
7 Non-energy use	-	_	_	-	-	
8 Energy use - final demand	14.8		-	0.3	-	15.
O Total mining & oil & gas extraction			-	0.3	-	0
1 Pulp and paper	-	-	-	-	-	
2 Iron and steel	X	-	_	-		
3 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	an an	_	gar.	
4 Cement	X	-	_	_		
6 Chemicals	×	_	-	_	and the same	
7 Other manufacturing	-	-	tion .	-	-	
8 Total manufacturing	7.3	an an		-	-	7
4 Residential	7.4	-	-	-	_	7.
5 Public administration	-	_	_	_	-	
6 Commercial and other institutional	_	-	-	_	_	
7 Statistical difference	•				•	

### Provinces atlantiques - 1998

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
x	-	X	3.1	641.8	1 390.1	Production 1
X	-	X	0.2	522.0	934.4	Exportations 2
X	-	X	1.2	1 340.4	1 348.4	Importations 3
X	0.1	X	41.0	- 201.2	- 125.2	Transferts inter-régions 4
X	-0.1	X	2.7	63.0	42.1	Variation des stocks 5
X	-	X	-2.6	-1 184.0	-1 186.6	Transferts inter-produits 6
X	0.3	X	21.6	3.6	39.5	Autres ajustements 7
X	0.5	Х	61.5	15.6	489.7	Disponibilité 8
X	_	X	-	15.6	15.6	Autoconsommation 16
107.4	0.5	304.6	61.5	**	474.1	Écoulement final 17
	-		5.7	5 m	5.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
107.4	-	19.2	9.2		135.9	Total manufacturier 28
-	-	_	0.7		0.7	Forestier 29
-	-	285.4	1.7	-	287.1	Construction 30
			27.5		27.5	Transport 42
-	_	_	2.3	_	2.3	Agriculture 43
	_	-	1.2	note:	1.2	Administration publique 45
	0.5	-	13.1	- Contract	13.6	Commerces et autres institutions 46
-	-	•	-			Différence statistique 47

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	tous	Total genres		
		kiloto	nnes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
2 391.1	_	-	_	_	2	391.1	Production	1
_		_	-			-	Exportations	2
_	_	-	89.0	1 726.6	1	815.6	Importations	3
_	_	-	_	en en		-	Transferts inter-régions	4
	_	-	_	-		tre	Variation des stocks	5
-30.9		-	_	_		-30.9	Autres ajustements	7
2 360.3	-		89.0	1 726.6	4	175.9	Disponibilité	8
-72.3	-		47.2	76.6		51.5	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
2 380.2	_	max	-	1 650.0	4	030.1	a) Énergie électrique — par services	10
	con .	tere	-	-		-	b) Énergie électrique - par industries	11
_	_	-		-		-	c) Coke et gaz manufacturé	12
_	_	-	-	-		_	e) Production de vapeur	14
52.5			41.8	-		94.3	Disponibilité nette	15
0.9	_		-	_		0.9	Autoconsommation	16
	_	_		_		-	Usage non-énergétique	17
51.6			41.8			93.4	Usage énergétique - écoulement final	18
			41.8			41.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
	_	_	-	den .		_	Pâtes et papier	21
×		_	-	_		X	Sidérurgie	22
î x		-	-	-		X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
Ŷ	Ξ	_		_		X	Fabricants de ciment	24
â	_					X	Produits chimiques	26
_		_	_	_		_	Manufacturier - autres	27
35.5	-		as a			35.5	Total manufacturier	28
16.1			_	_		16.1	Residential	44
10.1	_			_			Administration publique	45
-		_		_		-	Commerces et autres institutions	46
_	_						Différence statistique	47
•	•	_					• **	

		Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
		- Coar	- 011	-	-	-	-
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz		(voir intro)
_		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	_	-	351.1	-	11 719.2	-
2	Exports			-	-	-	-
	Imports Inter-regional transfers	35.8	837.0	_	2.6	-9 130.3	_
	Stock variation	-	×	_	0.5	_	-
	Inter-product transfers	-	X	-	-		-
	Other adjustments	75.0	×	351.1	2.1	2 588.9	-
	Availability Stock Change - Util. & Industry	<b>35.8</b> 35.4	^	351.1	E . I	2 200.9	_
2	Transformed to other fuels:	0314					
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	an an	-	-	-
	(b) Electricity - by industry	_	_	_	_	_	_
	(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	_	×	_	_	_	-
	(e) Steam generation			-	-	_	_
	Net supply	0.3	-	351.1	2.1	2 588.9	•
	Producer consumption	_	_	351.1	0.2	489.6	
18	Non-energy use Energy use - final demand	0.3	-		7.5	2 356.2	
20	Total mining & oil & gas extraction	0.3	-		0.4	513.4	
21	Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
22	Iron and steel	-	_	-	-	-	•
23	Smelting and refining, non-ferrous Cement		_	_	×	×	_
25	Petroleum refining			_	×	x	-
26	Chemicals	_	_	-	×	×	~
27	Other manufacturing	-	_		1.8	44.7 519.5	_
28	Total manufacturing Forestry				1.8	0 17.0	_
30	Construction	_	_	_	0.1	_	_
31	Total industrial	0.3	-	-	2.3	1 032.8	-
32	Railways	-	-		-	-	~
35 38	Airlines Marine	_	_	_	_	_	_
	Pipelines	_	-	_	_	_	_
40	Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	_	-
41	Retail pump sales	100	_	_	-		
	Transportation Agriculture	-		_	<b>0.2</b> 0.1	3.9	
	Residential	_	_	_	1.6	802.2	_
45	Public administration	-	-	-		91.4	-
	Commercial and other institutional Statistical difference		:	-	3.3	425.8	ana (a)
				terajo	oules		
	Production	-	-	13 419	-	42 189	-
	Exports Imports	991	32 677	_	_	_	_
	Inter-regional transfers	-	- OL 0//	_	67	-32 869	_
	Stock variation	-	X	~	15	-	-
	Inter-product transfers	-	X	_	-		-
	Other adjustments Availability	991	×	13 419	_ 53	9 320	-
	Stock Change - Util. & Industry	982		-	_	-	
	(a) Electricity - by utilities		_	-	-	-	-
	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	_	×	_	_	-	_
	(e) Steam generation	_		_	_	_	_
	Net supply	9	•	13 419	53	9 320	•
	Producer consumption Non-energy use	-	-	13 419	4	1 763	-
	Energy use - final demand	9	-		191	8 482	-
	Total mining & oil & gas extraction	ý	to the		10	1 848	
21		-	-	_	X	X	•
22	Iron and steel	-		-	-	~	-
24		_	_	_	×	×	-
25		_	_	_	â	ŝ	_
26		-	-	-	X	X	-
27 28	Other manufacturing Total manufacturing	_		-	45	161	
29			-		45	1 870	
30	Construction	_	an	_	2	-	-
	Total industrial	9	-	-	58	3 718	•
32 35			one	-	-	-	-
	Marine	_	-	_	_	-	_
39	Pipelines		_	-	_	-	-
40	Road transport and urban transit	940	- on	_	6		-
41		-	_	~	-	-	-
	Transportation Agriculture	-	•	•	6		•
	Residential	_	-	-	3 41	14 2 888	-
44					41	329	-
45	Public administration Commercial and other institutional	-	900	den .	- Carrier	367	

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary		3 Trimestre 4
primary	Coke	gas	products	electricity	Total prim.	
Total rimaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	_	×	256.9	• • •	Production
* * *	-	-	X	-		Exportations
• • •	17.0	_	×	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
	-	-	â	-	• • •	Variation des stocks
	-	_	X	en-	• • •	Transferts inter-produits
	9.2	-	X	7		Autres ajustements
•••	26.2	•	550.5	256.9		Disponibilité
• • •	-0.5	_	-57.9	-	* * *	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	_	_	66.9	_		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	-	-	• • •	b) Énergie électrique - par industries
• • •	-	-	-	*	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-	-	-	-		d) Produits raffinés
• • •	26.8		541.6	256.9	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette
• • •			X X	×	•••	Autoconsommation
	-	-	X	*	• • •	Usage non-énergétique
	26.8	•	457.0	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •	26.8		44.4	*	• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-	-	X	*	• • •	Pâtes et papier
• • •	_	-	_	* *	* * *	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
	_	_	×	×		Fabricants de ciment
	_	-	X	×	• • •	Raffinage pétrolier
	April 2	-	X	×		Produits chimiques
	_	-	5.8	*		Manufacturier - autres
• • •	•		<b>21.2</b> 0.7	¥ *		Total manufacturier Forestier
			4.4	×		Construction
	26.8		70.7	×		Total industriel
	-	-	-	*		Sociétés ferrovières
	-	_	30.9	*		Lignes aériennes
* * *	-	-	61.9	*		Maritimes
• • •		_	19.9	* *	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun
* * *			130.0	Ŷ	• • •	Ventes au détail (pompes)
• • •			242.7	*		Transport
	-	-	13.6	×		Agriculture
	-		51.7	×		Residentiel
	-	-	42.1 36.2	* *		Administration publique Commerces et autres institutions
• • •	~		X	×		Différence statistique
		terajo	oules			
55 608	-	-	X	925	***	Production
33 669	_	_	×			Exportations Importations
-32 802	489		â			Transferts inter-régions
X		_	×	-		Variation des stocks
1 180		_	X	-		Transferts inter-produits
×	267	-	X		X	Autres ajustements
Х	756	*	20 906	925	-1 451	Disponibilité
982	-16	_	-2 417 2 790		2 790	Var. des stocks - Services & industries  a) Énergie électrique - par services
_	_	_	2 / / 0	-	- 170	b) Énergie électrique - par industries
_	_	_	-		-	c) Coke et gaz manufacturé
X	_	-		-	×	d) Produits raffinés
-	_	-	-	0.25	AE A7A	e) Production de vapeur
22 801	772	•	20 533	925 ×		Disponibilité nette Autoconsommation
* * *		_	×	×		Usage non-énergétique
• • •	772	-	17 203	×	26 658	Usage énergétique - écoulement final
•••	772		1 827	×	4 466	Extraction minière & de pétrole & de ga
	-	-	X	×	×	Pâtes et papier
	-	-	-	×	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	-		×	x	Fabricants de ciment
• • •			X	×	â	Raffinage pétrolier
• • •	_			×	X	Produits chimiques
• • •	-	-	X		430	Manufacturier - autres
• • •	-	_	224	¥		
• • •	-	-	224 <b>864</b>	×	2 780	Total manufacturier
• • •	-	-	224 <b>864</b> 26		26	Forestier
•••	-	- -	224 <b>864</b> 26 171	X X X	26 173	
•••	772	:	224 <b>864</b> 26	×	26 173	Forestier Construction
		- -	224 <b>864</b> 26 171 <b>2 888</b>	X X X	26 173 <b>7 445</b> - 1 125	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes
•••	772	-	224 864 26 171 2 888	) ) ) ) ) )	26 173 <b>7 445</b>	Forestier Construction Total industrial Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes
	772	-	224 864 26 171 2 888 1 125 2 401	X X X	26 173 <b>7 445</b> - 1 125 2 401	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines
	772	-	224 864 26 171 2 888 - 1 125 2 401 - 745	) ) ) ) ) ) ) )	26 173 7 445 - 1 125 2 401 - 751	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun
	772	-	224 864 26 171 2 888 	) ) ) ) ) ) ) )	26 173 7 445 - 1 125 2 401 - 751 4 529	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines
	772	-	224 864 26 171 2 888 - 1 125 2 401 - 745	) ) ) ) ) ) ) )	26 173 7 445 - 1 125 2 401 - 751 4 529 8 806	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
	772	-	224 864 26 171 2 888  1 125 2 401  745 4 529 8 800	) N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	26 173 7 445 - 1 125 2 401 - 751 4 529 8 806 538 4 925	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
	772	-	224 864 26 171 2 888 - 1 125 2 401 - 745 4 529 8 800 521	) N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	26 173 7 445 - 1 125 2 401 - 751 4 529 8 806 538 4 925 1 949	Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy -	Newfoundland	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-dat	te	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary	
	-	Pétrole	Gaz	LGN des	- 1	-
	Charbon	brut	naturel	us. de gaz		(voir intro)
	kîlotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	_	-	890.8	-	43 639.8	-
2 Exports	89.0	3 888.4	-	_	_	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers		5 000.4	_	10.7	-34 154.6	_
5 Stock variation	_	×	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	X	desi	-	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	89.0	×	890.8	10.5	9 485.2	
9 Stock Change - Util. & Industry	47.2	_	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	_	_	_	_	-	-
13 (d) Refined products	-	×	-	-	_	
14 (e) Steam generation		_	890.8	10.5	9 485.2	-
15 Net supply 16 Producer consumption	41.8		890.8	0.7	1 282.8	_
17 Non-energy use	_	_	_	0.5	_	-
18 Energy use - final demand	41.8			30.6	9 509.8	
20 Total mining & oil & gas extraction	41.8	-	•	1.6 X	2 111.4 X	
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	_	_	-	X -	× -	
23 Smelting and refining, non-ferrous	-	_	600	_	_	-
24 Cement	-	-	-	X	X	-
25 Petroleum refining	-	_	_	×	×	
26 Chemicals 27 Other manufacturing	_	_	_	7.3	169.7	_
28 Total manufacturing		-	-	7.3	2 324.7	-
29 Forestry	-	-		0.7	-	-
30 Construction 31 Total industrial	41.8	-		0.3 9.2	4 436.1	
32 Railways	-	_	-	_	-	-
35 Airlines	-	eun	-	_	-	-
38 Marine	-	_	-	_	-	-
79 Pipelines 40 Road transport and urban transit	_	_	_	1.0	_	_
41 Retail pump sales	_	•	_	-	EMBP	-
42 Transportation	-	-	•	1.0		-
43 Agriculture 44 Residential	_	_	_	0.5 6.6	15.2 3 079.8	_
45 Public administration		_	_	0.1	326.9	_
46 Commercial and other institutional	-	-	-	13.3	1 651.9	-
47 Statistical difference	•	-	-	_		-
1 Production	_	_	teraj: 34 047	pules -	157 103	-0.0
2 Exports	-	-	-	***	-	-
3 Imports 4 Inter-regional transfers	2 465	151 804		275	- 122 956	-
5 Stock variation	_	×	_	5	- 122 756	
6 Inter-product transfers	-	X	-	~	_	_
7 Other adjustments		X	= -	-	7/ 1/7	-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>2 465</b> 1 308	×	34 047	270	34 147	_
10 (a) Electricity - by utilities		_	_	-	_	-
11 (b) Electricity - by industry	***	-	-	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	-	×	-	-	-	_
14 (e) Steam generation	_	_	_	_	_	_
15 Net supply	1 158		34 047	270	34 147	-
16 Producer consumption	-	-	34 047	20	4 618	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	1 158	-	-	13 <b>781</b>	34 235	-
20 Total mining & oil & gas extraction	1 158	-		42	7 601	
21 Pulp and paper	_	-	-	×	X	
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	-	non-	~	-	-	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	_	_	_	×	×	-
25 Petroleum refining	-	-	_	â	â	-
26 Chemicals	-	_	-	X	X	-
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing		_	_	186	611	-
29 Forestry		_		186	8 369	_
30 Construction	-	400	_	8		_
31 Total industrial 32 Railways	1 158		•	236	15 970	-
32 Railways 35 Airlines	_	_	_	_	-	_
38 Marine		_		_	_	-
39 Pipelines	_	-	-	-	-	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	c=	-	-	24	-	-
42 Transportation	-	-	-	24		-
43 Agriculture	-	_	-	12	55	_
44 Residential	-	-	-	167	11 087	40
	-	_	_	1	1 177	
45 Public administration 46 Commercial and other institutional				340	5 947	

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim	
primary -	Coke	gas	products	electricity	& second	٠
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	×	1 307.4	• • •	Production
• • •	35.4	-	X	-	* * *	Exportations
• • •	54.1	_	X X		* * *	Importations
• • •	37.1	_	â			Transferts inter-régions Variation des stocks
	_	_	x	_	• • •	Transferts inter-produits
• • •	14.7	-	X	and a	• • •	Autres ajustements
	104.1		2 418.3	1 307.4		Disponibilité
• • •	3. <i>7</i>	tile	- 184.9	~		Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	327.1	***		a) Énergie électrique — par services
• • •			_	-	* * *	b) Énergie électrique - par industries
• • •	_		_	_	• • •	c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés
	_	_		_	• • •	e) Production de vapeur
• • •	100.4		2 276.1	1 307.4	•••	Disponibilité nette
	-		X	×		Autoconsommation
	SA	-	X	×		Usage non-énergétique
• • •	100.4		1 894.1	×		Usage énergétique - écoulement final
•••	100.4	•	207.8	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-	-	×	×	• • •	Pâtes et papier
• • •	_	-		* X	• • •	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •		_	×	×	• • •	Fabricants de ciment
	_	444	x	*	• • •	Raffinage pétrolier
• • •	_	-	X	×	• • •	Produits chimiques
• • •	-	-	17.8	*	• • •	Manufacturier - autres
• • •	-		77.5	×	• • •	Total manufacturier
• • •	-	-	2.2	* *		Forestier
• • •	100.4		18.9 <b>306.4</b>	×	• • •	Construction Total industriel
• • •	100.4	_	-	×	• • • •	Sociétés ferrovières
• • •	_	_	144.3	*		Lignes aériennes
• • •	_	_	256.6	×		Maritimes
	-	-	-	*		Pipelines
	_	-	83.6	×		Transport commercial et en commun
	-	-	538.1	×	• • •	Ventes au détail (pompes)
• • •	•		1 022.5 30.3	×		Transport Agriculture
• • •	_		164.0	× *	• • •	Residential
• • • •	_	_	224.0	*		Administration publique
• • •	-		147.0	*	• • •	Commerces et autres institutions
		-	х	Ж	* * *	Différence statistique
191 150		terajo	oules X	4 707		Production
77 130	_	_	x	_		Exportations
154 270	1 019	-	X	-	X	Importations
122 681	1 559	-	X	_		Transferts inter-régions
×	· · · · · · · · ·	-	X	-	X	Variation des stocks
13 633	-	~	X	-		Transferts inter-produits
X	424	-	X	4 707	X	Autres ajustements Disponibilité
1 70S	3 002	-	<b>92 291</b> -7 715	4 /0/	-6 302	Var. des stocks - Services & industries
1 308	106	_	13 643	_	13 643	a) Énergie électrique — par services
_	-	_	dan.	_	_	b) Énergie électrique - par industries
~	_	-	-	-	5	c) Coke et gaz manufacturé
X	-	-	-	to 1	×	d) Produits raffinés
-	-		04 747	4 747	147 507	e) Production de vapeur Disponibilité nette
69 622	2 896	•	<b>86 363</b> X	4 707 *	163 587 X	Autoconsommation
		-	x	×	â	Usage non-énergétique
• • •	2 896		71 292	×	110 362	Usage énergétique - écoulement final
• • •	2 896		8 561	×	20 258	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	-	-	X	×	X	Pâtes et papier
	-	-	-	*	-	Sidérurgie
	-	tw .		*	×	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
• • •	-	_	×	*	â	Raffinage pétrolier
• • •	_	_	â	×	x	Produits chimiques
• • •	-		692	×	1 488	Manufacturier - autres
• • •		-	3 172	Ж	11 726	Total manufacturier
• • •	-	-	85	* '	85	Forestier
• • •	-		730	*	738 <b>32 807</b>	Construction Total industriel
• • •	2 896	•	12 547	*	32 807	Sociétés ferrovières
• • •	-	_	5 245	¥	5 245	Lignes aériennes
• • •	-	_	9 955	*	9 955	Maritimes
• • •	_	_	- 735	×	-	Pipelines
• • •	_	-	3 145	*	3 169	Transport commercial et en commun
• • •		-	18 781	*	18 781	Ventes au détail (pompes)
	-		37 126	*	37 151	Transport Agriculture
	-		1 158	*	1 224 17 593	Agriculture Residential
	-	_	6 339 8 537	*	9 715	Administration publique
		600				
• • •			5 586	×	11 872	Commerces et autres institutions Différence statistique

TABLE 30. Refined Petroleum Products -	Newfoundland	- 1998 Quarte	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene &	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres	5	
1 Production	×	×	×	×	×	x
2 Exports	X	X	X	X X	×	×
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	×	×	×	×
5 Stock variation	X	X	×	×	X	×
6 Inter-product transfers	×	×	×	×	X	×
7 Other adjustments 8 Availability	â	24.6	137.6	4.8	129.5	B2.7
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities	×	_	_	_		_
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	×	24.6	137.6	4.8	129.5	82.7
16 Producer consumption	×	X	×	X	X	X
17 Non-energy use	×	X	X	X	X	B2.6
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	*	-	137.6	4.7	129.5 8.2	0.9
21 Pulp and paper	×	-	-	X	X	×
22 Iron and steel	×	-	_	_	_	
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	Ξ	×	×	×
26 Chemicals	×	-	-	X	X	X
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-		0.1 <b>0.1</b>	2.6 <b>3.8</b>	2.7 2.7
29 Forestry	×	_	_	-	0.5	0.1
30 Construction	×	-	-		3.4	1.0
31 Total industrial 32 Railways	*		-	0.1	15.9	4.9
33 Canadian airlines	×	where	_	-	-	_
34 Foreign airlines	*	-	_	_		-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×		_		46.5 13 <sub>8</sub> 2	_
39 Pipelines	×	-	-	-	-	-
40 Road transport and urban transit	*	-	5.7 124.1	_	14.2	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	×	-	129.8		79.8	-
43 Agriculture	*	-	1.1	0.9	0 . 5	11.1
44 Residential 45 Public administration	×	_	4.1	2.5	21.0	49.2
46 Commercial and other institutional	×	_	2.6	1.0	12.2	13.1
47 Statistical difference	×	-	•	-	*	
			teraj	oules		
1 Production	X	X	X	×	X	×
2 Exports 3 Imports	×	×	×	×	×	X
4 Inter-regional transfers	x	x	x	x	x	x
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	×	X	×	×	×	×
8 Availability	X	919	4 768	179	5 008	3 200
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	×	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	X		40	-		-
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	×	_	_		_	_
15 Net supply	x	919	4 768	179	5 007	3 200
16 Producer consumption	X	X	×	×	X	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	*	×	4 768	179	5 007	3 195
20 Total mining & oil & gas extraction	×	-			318	37
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	-	-	×	X	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	× ×	_	_	_	_	_
24 Cement	×	-	-	X	×	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	-	-	X	X	X
28 Total manufacturing	×	-	-	4	102 <b>148</b>	105 106
29 Forestry	×	-	_		20	5
30 Construction 31 Total industrial	×	-	_	1	130	40 <b>188</b>
32 Railways	×	_	_	6	617	100
33 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*		_	-	1 797	-
37 Foreign marine	×	_	Ξ	_	1 797 512	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	-	=	-	_	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	×	_	197 4 301	_	549 228	-
42 Transportation	¥	-	4 498		3 085	-
43 Agriculture 44 Residential	×	-	38	33	20	430
45 Public administration	*	_	141	94	B13	1 902 169
46 Commercial and other institutional	×	-	91	37	473	506
47 Statistical difference	×		••	•	99 10	

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	re-Neuve -		imestre 4
uel oil	coke	gasoline	turbo fuel	Non energy products	Product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
X	X	X	X	×	×	Production
×	X X	X X	×	X X	X	Exportations
ŝ	x	â	â	â		Importations Transferts inter-régions
x	x	x	â	x		Variation des stocks
×	X	X	x	x		Transferts inter-produits
×	X	X	X	X	x	
116.7	Х	0.3	42.4	6.4		Disponibilité
-57.9	X	-	-	-	-57.9	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
66.8	X	-	-	-	66.9	a) Énergie électrique - par services
_	X X	Ξ	_		-	b) Énergie électrique - par industries
107.7	â	0.3	42.4	6.4	561 4	e) Production de vapeur Disponibilité nette
×	×	×	X	X		Autoconsommation
×	x	x	x	x	- 2	
59.9		0.3	42.4		457.0	
35.3					44.4	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	-	~	-	-	×	Pâtes et papier
-	-		_	-	-	Sidérurgie
-	-		-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
X	_	-	-	-	X	Fabricants de ciment
0.3	-	-	-	_	X	Produits chimiques
14.5	-	-		-	5.8 21.2	Manufacturier - autres Total manufacturier
17.5	_	_	_	-	0.7	Forestier
	_	_	_	_	4.4	Construction
49.8		-	-			Total industriel
-	-	_	_	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	0.1	5.6	tur .	5.7	Lignes aériennes canadiennes
-	***	-	25.2	w	25.2	Lignes aériennes étrangères
_		**	-	-	46.5	Lignes maritimes domestiques
2.2	-	-	-	_	15.4	Lignes maritimes étrangères
_	_	_	_	_	19.9	Pipelines Transport commercial et en commun
	_	_	_	_	130.0	Ventes au détail (pompes)
2.2		0.1	30.8	w		Transport
_	_	-	-	-	13.6	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-		-	_	-	51.7	Residential
6.9		don gas	5.5	-	42.1	Administration publique
1.0	-	0.2	6.1	-	36.2	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ulas.			22.10.00.00.00
	.,			U	~	Pandinkin
X	×	×	×	×	×	Production Exportations
X X	â	â	â	x x		Importations
â	x	â	x	x		Transferts inter-régions
x	· 😧	x	X	X	X	Variation des stocks
x	x	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	×	Autres ajustements
4 869	X	10	1 543	268	20 906	Disponibilité
-2 417	×	-	-	-	-2 417	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
2 789	X	_	_	-	2 790	a) Énergie électrique — par services
_	X	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
_	X	_	-	00	-	e) Production de vapeur
4 496	х	10	1 543	268	20 533	
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation Usage non-énergétique
X	×	X 10	X 1 <b>543</b>	X	17 <b>203</b>	
2 501	:	10	1 343		1 827	Extraction minière & de pétrole & de ga
1 4/2 X	-	_	- Company	_	X	Pâtes et papier
_	_		-	-	-	Sidérurgie
_	_	_	-	-	and the	Fonte et affinage, non-ferreux
X	_	-	-	die .	X	Fabricants de ciment
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques
13	-	**		-	224	Manufacturier - autres
606			•	•	<b>864</b> 26	Total manufacturier Forestier
-	-	-	-	_	171	Construction
2 670		-		-	2 888	Total industriel
2 078		_	_		_	Sociétés ferrovières
_	_	5	202		207	Lignes aériennes canadiennes
_	_	_	918	-	918	Lignes aériennes étrangères
_	_	es	-	-	1 797	Lignes maritimes domestiques
92	_		-	-	604	Lignes maritimes étrangères
-	40	-	dia .			Pipelines
-	-	-	-	***	745	Transport commercial et en commun
-	-	=		-	4 529 <b>8 800</b>	Ventes au détail (pompes) Transport
92	•	5	1 120	•	8 800 521	Agriculture
-	-	-	_	_	1 996	Residential
_	-		199	-	1 620	Administration publique
200						
289 42	-	5	223	-	1 378	Commerces et autres institutions Différence statistique

TABLE	3D. Refined Petroleum Products -	Newfoundland	- 1998 Quarte	r4 =	Year-to-date		
		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
				thousands o	of cubic metres		
1 P	roduction	×	×	X	×	×	×
	xports	X	×	X	X	X	X
3 I	mports	X	X	X	X	X	X
	nter-regional transfers	X	X	X X	X X	×	X
	tock variation	×	×	â	x	â	â
	nter-product transfers ther adjustments	â	â	Ŷ	x	x	×
	vailability	X	120.5	555.3	14.1	555.3	252.6
	tock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	-	-
	ransformed to other fuels:	.,				2 10	
	(a) Electricity - by utilities	X X		_	_	2.8	_
	(b) Electricity - by industry (e) Steam generation	Ŷ	_	_	_	_	-
	et supply	X	120.5	555.3	14.1	552.6	252.6
	roducer consumption	X	X	X	X	X	X
	on-energy use	*	X	×	X	X	X
18 E	nergy use - final demand	*	•	555.3	14.1	552.6 33.2	252.0 2.6
	Total mining & oil & gas extraction	X	_	_	X	X	×
21	Pulp and paper Iron and steel	- Ç		_	_	-	_
23	Smelting and refining, non-ferrous	×	_	-	_	_	-
24	Cement	*	-	_	X	X	X
26	Chemicals	×	-	-	×	X	X
27	Other manufacturing	*	-	-	0.3	8.5	7.7
	Total manufacturing	¥	•	•	0.3	12.8	7.8
29	Forestry	*		-	0.4	1.7	0.5
30	Construction	× ×		-	0.1 <b>0.4</b>	14.3 <b>62.0</b>	15.4
32	otal industrial Railways		_	_	_	-	-
	Canadian airlines	*	-	_	-	-	_
	Foreign airlines	×	_	-	_	-	-
36	Domestic marine	*	-	an	-	212.4	-
37	Foreign marine	*	-	-	-	33.7	-
39	Pipelines	*	-	24 8	_	61.8	-
40	Road transport and urban transit	*	_	21.8 505.4		32.7	_
41 62 TI	Retail pump sales ransportation	Ŷ		527.1		340.7	
	griculture	×	_	2.8	2.5	1.1	23.9
	esidential	×	_	_	6.7	-	157.3
	ublic administration	*	-	15.5	1.3	94.7	12.0
	ommercial and other institutional tatistical difference	*	-	9.9	3.3	54.1	43.4
				terai	oules		
						V	v
	roduction xports	×	×	×	×	×	X
	mports	â	â	â	â	x	ŝ
	nter-regional transfers	X	X	×	X	X	X
	tock variation	X	X	×	X	X	X
	nter-product transfers	X	X	X	X	X	X
	ther adjustments	X	X	×	X	X	X
	vailability	X	4 493	19 247	532	21 481	9 771
	tock Change - Util. & Industry ransformed to other fuels:	X	_	_	-	-	-
	(a) Electricity - by utilities	X	_	_	_	107	_
	(b) Electricity - by industry	X	_	_	-	_	-
14	(e) Steam generation	X	-	-	-	-	-
	et supply	Х	4 493	19 247	532	21 374	9 771
	roducer consumption	. X	X	X	X	X	X
	on-energy use	*	X	19 246	× 532	21 374	9 748
20	nergy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	*		17 540	232	1 284	102
21	Pulp and paper	×	_	_	×	×	×
22	Iron and steel	×	_	_	_	_	-
23	Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	-	-
24	Cement	×	-	-	X	X	X
26	Chemicals	×	-	-	X	_ X	X
27 28	Other manufacturing Total manufacturing	*		_	11	328 <b>494</b>	299 302
29	Forestry	* *	_	_	"	66	19
30	Construction		mar.	_	3	554	173
31 T	otal industrial	*		•	14	2 398	596
32	Railways	*	-	-	_	-	_
33	Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
34 36	Foreign airlines	*	-	-	_	0.046	-
37	Domestic marine Foreign marine	*	_	_	_	8 216	_
39	Pipelines	*	_	_	_	1 305	_
40	Road transport and urban transit	*	_	754	_	2 390	_
41	Retail pump sales	×		17 517	_	1 265	_
	ransportation	×	-	18 271	•	13 177	-
	griculture	×		96	94	43	925
	esidential	×	-	-	253	-	6 086
	ublic administration	*	-	537	47	3 664	464
	ommercial and other institutional	<u> </u>	man man	343	123	2 092	1 678

	Produits pétro			re-Neuve -		rimestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Tota product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X X	X	X	X		Importations
X X	x	×	×	X X		Transferts inter-régions
ŝ	â	â	â	x		Variation des stocks Transferts inter-produits
x	X	x	x	x		Autres ajustements
630.6	X	2.0	241.8	24.7		Disponibilité
- 184.9	X	-	-	-		Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
324.4	×	_	-	_	327.1	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
-	X	_	_		-	e) Production de vapeur
491.1	X	2.0	241.8	24.7	2 276.1	Disponibilité nette
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation
X X	X	X	X	X	X	
276.3 171.9		2.0	241.8	:	1 894.1	
171.9 X			_		207.8 X	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
_		_	_	_	2	Sidérurgie
_	-	-	_	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
X	_	_	-		×	Fabricants de ciment
×	-	-	-	-	×	Produits chimiques
1.3	-	-	_	-	17.8	Manufacturier - autres
56.7	•	•	•	•	<b>77.5</b>	Total manufacturier Forestier
_	_	_	_		18.9	Construction
228.6						Total industriel
-		-	_	_	-	Sociétés ferrovières
-	-	0.6	37.4	-	38.0	Lignes aériennes canadiennes
_	-	-	106.3	-	106.3	Lignes aériennes étrangères
	-	-	-	-	212.4	Lignes maritimes domestiques
10.4	_	-	-	-	44.1	Lignes maritimes étrangères
-	-		_	_	83.6	Pipelines Transport commercial et en commun
Ξ		_	_	_	538.1	Ventes au détail (pompes)
10.4		0.6	143.7			Transport
-	_	_	_	-	30.3	
-	_	-	-	***	164.0	
31.7	-	0.4	68.4	-	224.0	
5.6 <b>-0.1</b>	-	1.0	29.7	-	147.0 <b>-0.1</b>	
		terajo	oules			
х	x	×	x	×	×	Production
X	X	X	X	X	×	Exportations
×	X	X	X	X		Importations
×	X	X	×	X		Transferts inter-régions
×	· X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	×	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
26 315	×	× 67	8 795	7 046	92 291	
-7 715	x	-	- 175	-	-7 715	Var. des stocks - Services & industries
-, , , ,	^					Transformé en autres combustibles:
13 537	X	_	_		13 643	a) Énergie électrique — par services
and the	X	-	_	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	X	-	0.705	3 064	06 767	e) Production de vapeur Disponibilité nette
20 493	×	67 X	8 795 X	1 046 ×	86 363 X	Autoconsommation
X X	X X	X	X	×	×	Usage non-énergétique
11 530	-	67	8 79 <del>5</del>	-	71 292	
7 175		-			8 561	Extraction minière & de pétrole & de gaz
×	-	_	_	-	X	Pâtes et papier
	-		-	~	_	Sidérurgie
_	-	-	-	-		Fonte et affînage, non-ferreux Fabrîcants de ciment
X X	-	-	-	_	X	Produits chimiques
54	_	_	_	_	692	Manufacturier - autres
2 365					3 172	Total manufacturier
_	_	-	***	-	85	Forestier
_	-	-		_	730	Construction
9 539	•	•	•	•	12 547	Total industriel Sociétés ferrovières
-	-	_ 19	1 361	_	1 380	Lignes aériennes canadiennes
-	-	19	3 <b>86</b> 6	-	3 866	Lignes aériennes étrangères
-	_	_	- 200	_	8 216	Lignes maritimes domestiques
434	_	-		-	1 739	Lignes maritimes étrangères
-	-	_	_	-	-	Pipelines
_		-	-	-	3 145	Transport commercial et en commun
-	-		m 00/		18 781	Ventes au détail (pompes)
434	•	19	5 226	•	<b>37 126</b> 1 158	Transport Agriculture
-	600	_	_		6 339	Residential
	_	14	2 489		8 537	Administration publique
1 321						
1 321 235	60 60	34	1 079	-	5 586 -4	Commerces et autres institutions Différence statistique

Newfoundland - 1998

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 4 - Trimestre 4			thousands	of cubic metres		
1 Production	×	×	X	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
B Availability	×	X	X	X	Х	X
6 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
7 Final demand	-	pr 00	3.3	3.1		6.4
O Total mining & oil & gas extraction		-	-	1.9		1.9
8 Total manufacturing	-		-	0.2	-	0.2
9 Forestry	_	•••	-	_	_	-
0 Construction	_	-	3.3	0.1	-	3.4
2 Transportation			-	0.6		0.6
3 Agriculture	_	-	ner .	mpun	-	-
5 Public administration	-	-	_		-	
6 Commercial and other institutional	-		-	0.3	-	0.4
7 Statistical di <del>ff</del> erence	-					-

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	-	_	444	_	_	-
2 Exports	-	-	-	_	_	~
3 Imports	-	-	_	35.8	-	35.8
4 Inter-regional transfers	-	-	_	-	-	-
5 Stock variation	-	-	-	ome .	_	~
7 Other adjustments	-	-	-	com	-	-
8 Availability	-		-	35.8	-	35.8
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	35.4	-	35.4
0 (a) Electricity - by utilities	-	-	_	-	_	-
1 (b) Electricity - by industry	-	to the same of the	_	_	_	-
2 (c) Coke and manufactured gases	-	-	000	***	_	-
4 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Net supply	-			0.3		0.3
6 Producer consumption	-	-			-	44
7 Non-energy use	-	-	_	_	-	-
8 Energy use - final demand			en en	0.3		0.3
O Total mining & oil & gas extraction			en .	0.3		0.3
1 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
2 Iron and steel		con.	_	-	-	-
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	_	-
4 Cement	-		-	_	-	-
6 Chemicals	_	-	-	-	-	-
7 Other manufacturing	-	-	_	-	-	-
8 Total manufacturing			w			
4 Residential	-	-	son		-	-
5 Public administration	-	· -	-	-	to the	-
6 Commercial and other institutional	-	-		ow.	_	-
7 Statistical difference	-					

Terre-Neuve - 1998

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
x	×	x	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
X	X	Х	Х	X	X	Disponibilité
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation
	0.1	15.0	9.6		24.7	Écoulement final
•	•	-	3.4	•	3.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	-	•	0.9	-	0.9	Total manufacturier
-	-			-		Forestier
-		15.0	0.4	_	15.4	Construction
		-	3.0	•	3.0	Transport
		-	0.3		0.3	Agriculture
man.		-	0.2	-	0.2	Administration publique
-	0.1	-	1.3	-	1.4	Commerces et autres institutions
-	-	-	-			Différence statistique

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_		_	_	-	Production	
_	-	-	_	-	-	Exportations	
-	_	_	89.0		89.0	Importations	
-	_	-	-	***	-	Transferts inter-régions	
-	_	_	-	-	-	Variation des stocks	
_		_	_	_	-	Autres ajustements	
•		=	89.0	-	89.0	Disponibilité	
-	-	-	47.2	-	47.2	Transformé en autres combustibles:	
~	_	-	-	-	en.	a) Énergie électrique - par services	
•		_	-	quin .	-	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	
_	_	_	_		-	c) Coke et gaz manufacturé	
~	-	-	-	_	-	e) Production de vapeur	
-			41.8		41.8	Disponibilité nette	
***	-	-	-	-	-	Autoconsommation	
	_	_	-	***	-	Usage non-énergétique	
		-	41.8	-	41.8	Usage énergétique - écoulement final	
-		-	41.8		41.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	2
_	-	-	det	_	-	Pâtes et papier	
-	-	-	_	400	-	Sidérurgie	
_	-	-		_	-	Fonte et affinage, non-ferreux	
_	_	-	-		-	Fabricants de ciment	
-	_	_	_	_	an	Produits chimiques	
_	-		-		-	Manufacturier - autres	
m m						Total manufacturier	
-	-	-	-	-		Residentiel	
-	-	-	_	-	-	Administration publique	
-	-	an-	-	garie.	sin	Commerces et autres institutions	
						Différence statistique	

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1998 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	(see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	(voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-		-	-	-	
2 Exports	_		_	_	_	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	_		_	1.5	246.4	_
5 Stock variation	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	X	_	_	-	-
7 Other adjustments 8 Availability		×		1.6	246.4	-
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-		-	-	_	-
0 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
1 (b) Electricity - by industry	-	_	com-	-	-	-
2 (c) Coke and manufactured gases 3 (d) Refined products	_	×	_	_	_	-
4 (e) Steam generation	_	_	-	_	-	-0.8
5 Net supply	-	-	-	1.6	246.4	0.8
6 Producer consumption		- man	-	•••	32.5	_
7 Non-energy use 18 Energy use - final demand	-	-		4.7	217.1	0.8
Total mining & oil & gas extraction		-	-	0.3		
1 Pulp and paper	-		-	-	_	-
22 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
3 Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement	_		_	_	_	-
5 Petroleum refining	_	604	_	_	_	_
6 Chemicals	-	-	-	-	-	-
7 Other manufacturing	-	-	-	1.1	32.8	-
28 Total manufacturing 29 Forestry	•		•	1.1	32.8	
Construction	_	_	_	0.0	-	_
7 Total industrial		an .	-	1.4	32.8	-
2 Railways	-	-	-	-	-	-
5 Airlines	_	_	_	-	_	_
8 Marine 9 Pipelines	_	_	_			_
O Road transport and urban transit	_			0.1	-	-
1 Retail pump sales	-	-		-	_	-
2 Transportation	•	-	•	0.1	26.0	•
3 Agriculture 4 Residential	_		_	0.1	26.9 65.0	_
5 Public administration	_	_	_		12.9	0.8
6 Commercial and other institutional 67 <b>Statistical difference</b>	-		-	2.1	79.5	-
			teraj	oules		
1 Production		-		-	-	- Company
2 Exports	-	-	-	_	-	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers		_		38	887	_
5 Stock variation	-	×	_	-2	-	~
6 Inter-product transfers	~	X	_	-	-	~
7 Other adjustments		×	_	-		-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry				40	887	
0 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	-
1 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-		-
2 (c) Coke and manufactured gases	-		-	-	-	-
3 (d) Refined products 4 (e) Steam generation	_	×	_	-		-2
5 Net supply			-	40	887	2
6 Producer consumption	-	-	100	-	117	-
7 Non-energy use	-	_	-	-		
8 Energy use - final demand O Total mining & oil & gas extraction		:	-	120 6	782	2
21 Pulp and paper	_	-	_			_
2 Iron and steel	_	-		-	000	-
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	440	-	-	-	-
4 Cement 5 Petroleum refining	-	-	-	-	~	-
Chemicals	_	_	_	_	_	-
7 Other manufacturing	_	-	_	29	118	_
8 Total manufacturing		-		29	118	-
9 Forestry 0 Construction	-	-	-	-	-	-
I Total industrial	-	-	-	1 36	118	-
2 Railways	_	-	_	-	110	_
5 Airlines	-	-	-	-	-	-
B Marine	-	-	-	-	-	-
9 Pipelines 0 Road transport and urban transit	-	-	one	-	-	-
11 Retail pump sales			_	4	_	-
2 Transportation		20	-	4	-	4
3 Agriculture	_	00	_	2	97	-
4 Residential 5 Public administration	~	-		26	234	~
of Commercial and other institutional		_	_	E2	46	2
7 Statistical difference	_	_	nar .	52	286	-

BLEAU 4A.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire - île-	du-Prince-Édo	uard - 1998	3 Trimestre 4	
Total primary		Coke oven	Petroleum products	Secondary	Total prim.	,	
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	·		
• • •	-	_	x	3.2	• • •	Production	1
• • •	_	_	X X		• • •	Exportations Importations	2
•••	400	-	â	_	* * *	Transferts inter-régions	4
• • •	_	-	X X	-	* * *	Variation des stocks	5
• • •	_	_	â	_	• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements	6 7
•••	-	-	136.0	3.2	***	Disponibilité	8
•••	-	-	-5.8	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
• • •	-	-	1.8	-	• • •	a) Énergie électrique - par services	10
• • •	_	_	~			<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>	11
•••	_	-	-	-	• • •	d) Produits raffinés	13
• • •	-	Ξ.	0.1 139.9	3.2	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette	14 15
•••	_	_	X	*	• • •	Autoconsommation	16
• • •	-	-	X	*	• • •	Usage non-énergétique	17
• • •	:	-	134.6	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz	18
	-	-	no.	×	• • •	Pâtes et papier	21
• • •	-	-	_	*	• • •	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
• • •	_		_	×	• • •	Fabricants de ciment	24
• • •	-	-	-	×	• • •	Raffinage pétrolier	25
• • •	_		4.9	×		Produits chimiques Manufacturier — autres	26 27
•••		-	4.9	×	• • •	Total manufacturier	28
• • •	-98	-	4.6	*	• • •	Forestier	29
• • •	-	-	1.4 <b>6.3</b>	×	• • •	Construction Total industriel	30 <b>31</b>
• • •	-	-	-	×	• • •	Sociétés ferrovières	32
• • •	_		0.5 7.2	*	• • •	Lignes aériennes Maritimes	35 38
• • •	_	-	-	×		Pipelines	39
• • •	-		4.0	*	• • •	Transport commercial et en commun	40
• • •	-	-	48.7 <b>60.4</b>	×	• • •	Ventes au détail (pompes) Transport	41
	-	_	14.5	×		Agriculture	43
• • •	_	_	33.4 4.2	*		Residentiel Administration publique	44
• • •	_	Ī	15.8	×		Commerces et autres institutions	46
• • •	-	-	х	¥	• • •	Différence statistique	47
		terajo					
-	-	-	×	12		Production Exportations	1 2
_	_	_	â	_		Importations	3
925	-	-	X			Transferts inter-régions	4
×	-	_	×	_		Variation des stocks Transferts inter-produits	5 6
×	-		X	-	X	Autres ajustements	7
×	•		<b>5 023</b> - 244	12		Disponibilité Var. des stocks - Services & industries	8
-	an 	_	77	_	77	a) Énergie électrique - par services	10
-		-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
×	_		_	_	×	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>	12
-2	_	_	4	_	1	e) Production de vapeur	14
930		•	5 187 ×	12 *		Disponibilité nette Autoconsommation	15
• • •	_	_	x	*		Usage non-énergétique	17
•••			5 016	×		Usage énergétique - écoulement final	18
• • •	•	-	-	×	6	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	21
• • •	_	_	_	×	_	Sidérurgie	22
***		-	-	*	•	Fonte et affinage, non-ferreux	23
• • •		_	_	×	_	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier	24 25
• • •	_	**	_	×	601	Produits chimiques	26
• • •	-	-	200 <b>200</b>	×	347 <b>347</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier	27 28
• • •	-	-	200	* *		Forestier	29
• • •	-	-	56	×	57	Construction	30
• • •	-	•	<b>256</b> -	×	410	Total industriel Sociétés ferrovières	<b>3</b> 1
• • •	_	-	17		17	Lignes aériennes	35
• • •	_	_	280	×	280	Maritimes	38
* * *	-		152	×	156	Pipelines Transport commercial et en commun	39 40
• • •	-	_	1 706	×	1 706	Ventes au détail (pompes)	41
•••	•		2 154	×		Transport	42
		_	546	×	645	Agriculture	43
• • •	_	_		×	1 552	Residentiel	44
• • •	=	***	1 292 160 608	* * *	209	Residentiel Administration publique Commerces et autres institutions	44 45 46

		Crude	Natural	Gas plant	Primary	Steam
	Coal	oil	gas	NGL's	_	(see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des		Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	_	_	_	_	_	_
2 Exports	_	_	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-		944 7	_
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation		×	_	9.0 -0.1	946.3	_
6 Inter-product transfers		x	_		_	_
7 Other adjustments	-	X	-	-		-
8 Availability	•	Х	-	9.1	946.3	•
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	_	-	_	_	_
0 (a) Electricity - by utilities	-	_	-	-	-	-
1 (b) Electricity - by industry	-	-	~	-	-	-
2 (c) Coke and manufactured gases	_	×	_	_	_	_
3 (d) Refined products 4 (e) Steam generation		_	_	_	_	-3.0
5 Net supply	-	-	-	9.1	946.3	3.0
6 Producer consumption	-	-	-	-	76.4	-
7 Non-energy use		-	Ī	70 2	079 5	7.0
8 Energy use - final demand 0 Total mining & oil & gas extraction				18.2	872.5	3.0
1 Pulp and paper	_	-	_	-	_	_
2 Iron and steel	~	_	_	-	-	-
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	~	-	-
4 Cement	-	-	-	-	-	-
5 Petroleum refining		_	_	_	_	_
6 Chemicals 7 Other manufacturing	_	_	_	4.3	125.2	_
8 Total manufacturing			-	4.3	125.2	-
9 Forestry	-	-	_	-	-	-
0 Construction	-	-	-	0.2	-	-
1 Total industrial 2 Railways	•		•	5.5	125.2	_
5 Airlines	_	_	_	_		_
8 Marine	-	_	-	-	_	-
9 Pipelines	-	-	-	-	-	-
0 Road transport and urban transit	-	-	-	D.6	-	-
1 Retail pump sales			_	0 -	_	_
2 Transportation 3 Agriculture				0.6 0.3	107.2	_
4 Residential		_	_	3.9	256.1	_
5 Public administration	_	_	-		53.3	3.0
6 Commercial and other institutional 7 <b>Statistical difference</b>	Ξ.	-	-	7.9	330.7	-
			teraĵou	les		
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports 3 Imports	_	_	_	_	-	_
4 Inter-regional transfers	_	_		229	3 407	_
5 Stock variation		X	_	-3	_	-
6 Inter-product transfers	-	X	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	_	-
<b>8 Availability</b> 9 Stock Change - Util. & Industry		X _	-	231	3 407	4
0 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	_
1 (b) Electricity - by industry	_	_	_	_	_	_
2 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
3 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
4 (e) Steam generation 5 Net supply		-	_	231	3 407	-8 8
6 Producer consumption	_	_	_	E31	275	-
7 Non-energy use	_	-	_	_		_
8 Energy use - final demand		-	-	465	3 141	8
O Total mining & oil & gas extraction	•	86	•	25	•	
1 Pulp and paper 2 Iron and steel			-	-	-	_
3 Smelting and refining, non-ferrous	_		_		_	_
4 Cement		_	_	_	_	_
5 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
6 Chemicals 7 Other manufacturing	-	-	_	_	-	-
8 Total manufacturing	-	-		111 111	451 <b>451</b>	-
9 Forestry	_	_	_		701	_
0 Construction	-	-	_	5	-	_
1 Total industrial	•			141	451	
2 Railways 5 Airlines	-	-	-	-	-	-
B Marine	-	-	-	-	-	_
9 Pipelines	_	-	-	_	-	_
0 Road transport and urban transit		_	_	15	_	_
1 Retail pump sales	_	-	_	-		_
2 Transportation				15	-	•
3 Agriculture 4 Residential	-	-	-	7	386	-
5 Public administration	_		-	100	922	- 0
6 Commercial and other institutional	I	_	_	1 203	192	8
7 Statistical difference	_	_	_	203	1 191	-

Total primary		Coke oven gas	Petroleum products	-	Total prim.	
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	_	x	2.6	• • •	Production
• • •	-	~	X	-		Exportations
• • •	-	-	X	1		Importations
• • •			X X	-		Transferts inter-régions
• • •			â	_		Variation des stocks Transferts inter-produits
• • •	-	-	x	_	• • •	Autres ajustements
			518.2	2.6		Disponibilité
• • •	-	-	-19.4	-		Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
• • •	-	-	3.3	~	• • •	a) Energie électrique - par services
• • •	-	_	_		* * *	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
• • •	_	_			• • •	d) Produits raffinés
	-	_	0.3	_	• • •	e) Production de vapeur
•••		-	534.0	2.6	• • •	Disponibilité nette
	-	- mar	X	×		Autoconsommation
• • •	-		X	×		Usage non-énergétique
•••	-	•	507.6	*		Usage énergétique - écoulement final
• • •	-	•	•	×		Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-	-	-	×	• • •	Pâtes et papier
• • •	-	-	-	×	• • •	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
	_	_	_	×		Fabricants de ciment
	_	_	-	*		Raffinage pétrolier
	_	800	-	×		Produits chimiques
	and the same	_	29.0	×		Manufacturier - autres
		-	29.0	×		Total manufacturier
• • •	-	-	one term	×		Forestier
• • •		-	5.5	×		Construction
• • •	-		34.5	* *		Total industriel Sociétés ferrovières
• • •	_	_	2.7	×	• • •	Lignes aériennes
•••	_	_	21.7	×	• • •	Maritimes
• • •	_	_	-	×	* * *	Pipelines
	-	-	21.2	×		Transport commercial et en commun
	-	-	202.8	×		Ventes au détail (pompes)
• • •	-	•	248.4	×		Transport
• • •	-	-	44.7	*		Agriculture
• • •	-	-	99.8	*		Residential
• • •	-	~	14.6 65.6	×		Administration publique Commerces et autres institutions
• • •	-		X	Ŷ.		Différence statistique
		teraĵo				
-	-	-	X	9		Production
-	-	-	×	_		Exportations Importations
3 635		_	â	-		Transferts inter-régions
3 633 X		_	â			Variation des stocks
_		-	x			Transferts inter-produits
×	_	_	X	-	X	Autres ajustements
X			19 198	9		Disponibilité
-	-	-	- 810			Var. des stocks - Services & industries
-	-	-	136	-	136	a) Énergie électrique — par services
-	-	-	-		-	b) Energie électrique - par industries
-	944	-	_	_	×	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
X -8	-		13	_	5	e) Production de vapeur
3 646		-	19 858	9		Disponibilité nette
0 040	-		X	*		Autoconsommation
• • • •	-	-	X	*		Usage non-énergétique
• • •	-	•	18 872	Ж		Usage énergétique - écoulement final
	-		•	×	2.5	Extraction minière & de pétrole & de ga
	-	~	_	×	man .	Pâtes et papier
	-	-	•••	×	-	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	0.0	_	_	*	_	Fabricants de ciment
	-	_	_	* *	_	Raffinage pétrolier
• • •	_	_	_		_	Produits chimiques
• • •	_	_	1 197	*	1 759	Manufacturier - autres
• • •			1 197	×	1 759	Total manufacturier
		-		*	nor-tun	Forestier
• • •	-	-	213	×	218	Construction
• • •	-	•	1 411	×		Total industriel
• • •	-	-	~	*	97	Sociétés ferrovières
• • •	-	-	97	×	97 841	Lignes aériennes Maritimes
• • •	-	-	841	*	841	Pipelines
• • •	-	-	812	* *	827	Transport commercial et en commun
• • •	-	_	7 099	×	7 099	Ventes au détail (pompes)
• • •	-	-	8 849	×		Transport
	-	-	1 680	×		Agriculture
0.00	_	_	3 855	×	4 877	Residentiel
					760	Administration publique
• • •	_	∞	559	* *		Commerces et autres institutions

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1998 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres	3	
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	×	×	X	×	X
3 Imports	X	X	X X	×	×	×
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	×	â	â	x	â
6 Inter-product transfers	x	x	X	X	X	×
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	X		49.7	2.9	23.6	53.4
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	X	-	_	-	_	_
10 (a) Electricity - by utilities	×	-	-	_	whether	
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	-
14 (e) Steam generation	×	_	49.7	2.9	23.5	53.3
15 Net supply 16 Producer consumption	x	X	× ×	X	×	×
17 Non-energy use	. *	X	X	X	X	×
18 Energy use - final demand	×	-	49.7	2.9	23.5	53.2
20 Total mining & oil & gas extraction	* *	•	•	-	•	_
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	-	_	-	-
24 Cement	×	-	-	-	-	-
26 Chemicals	×	-	_	_	0.2	0.7
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×			-	0.2	0.7
29 Forestry	×	~	_	_	_	
30 Construction	×	-	-		0.8	0.5
31 Total industrial	×	•	•		1.0	1.2
32 Railways 33 Canadian airlines	× ×	_			_	_
34 Foreign airlines	×	_	_	_	_	-
36 Domestic marine	*	-	-	-	7.2	-
37 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	_	0.3	_	3.7	_
41 Retail pump sales	×	_	44.5	_	4.2	_
42 Transportation	×		44.7	-	15.2	-
43 Agriculture	*	-	3.5	0.6	4.2	6.2
44 Residential 45 Public administration	*	_	0.3	1.8	1.4	31.6 2.5
46 Commercial and other institutional	×	_	1.2	0.5	1.6	11.7
47 Statistical difference	×	On Con	•	•	•	•
			teraj	oules		
1 Production	X	X	X	×	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	X X	×	X X	×
5 Stock variation	x	x	Ŷ	x	x	×
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X 108	911	X
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	X X		1 724	108	911	2 064
Transformed to other fuels:	^					
10 (a) Electricity - by utilities	X	-	-	-	2	2
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	×	-	1 724	108	909	2 062
16 Producer consumption	X	X	X	×	X	X
17 Non-energy use	*	X	X	X	X	X
18 Energy use - final demand	*	•	1 724	108	909	2 057
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	*	-			•	-
22 Iron and steel	×	_	_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	_	-	_
24 Cement	*	-	-	-	-	-
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	-	_	-	_	-
28 Total manufacturing	*	~	-	-	8 8	27 <b>27</b>
29 Forestry	×	_	-	_	-	
30 Construction	*	-	_		33	20
31 Total industrial 32 Railways	X	-	-	on de	41	47
33 Canadian airlines	*		_	_	_	_
34 Foreign airlines	*	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	*	-	_	_	280	_
37 Foreign marine	×	-	_	-	-	-
79 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	-	_	-	_	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	_	9 1 541		143 164	_
42 Transportation	×		1 550		587	-
43 Agriculture	×	_	122	22	164	238
44 Residential	×	-	-	68	-	1 224
45 Public administration	*	-	10	***	54	96
46 Commercial and other institutional	¥		41	18	63	452

TABLEAU 4C.	Produits pétr	oliers raffiné	s - île-du-P	rinoe-Édouard -	1998 Tr	rimestre 4	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota		
- Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	- Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	es ·	
		milliers de	mètres cubes				_
				N			
×	X X	X X	×	×	X	Production Exportations	1 2
×	X	X	X	X	X	Importations	3
×	X X	×	×	X X		Transferts inter-régions	5
ŝ	â	â	â	â	X	Variation des stocks Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6 -5.8	X X		0.8	1.9	136.0	<b>Disponibilité</b> Var. des stocks — Services & industries	8 9
-5.6	^	_	_	_	-5.0	Transformé en autres combustibles:	,
1.8	X	-	-	-	1.8		10
0.1	X		_		0.1		11 14
4.6	Х	~ ~	8.0	1.9	139.9		15
X	X	X	X	X	X		16 17
4.5	×	X	× 0.8	×	134.6		18
	a	-				Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	20
-	-	-	***		400		21 22
_	_	_	_		-		23
ne ne	-	_	-	-	-	Fabricants de ciment 2	24
_	-	-	-	-	-		26 27
4.0 4.0	-			-	4.9		28
-	-	_	-	-	-	Forestier 2	29
0.1 4.0	-	-	_		1.4 6.3		30 <b>31</b>
4.0	_		_		-		32
-	-	-	0.5	-	0.5		33
-	-	_		_	7.2		34 36
-	_	_		_	7.2		37
-	-	-	-	-	-	Pipelines 3	39
-	-	_	_	_	4.0 48.7		40 41
-		-	0.5	-			42
	-	-		-	14.5		43
-	_		-	_	33.4 4.2		44
0.5	_		0.3	_	15.8		46
	*	-	-	•		Différence statistique 4	47
		terajo	ules				
×	×	×	×	X X	X		1 2
â	â	x	x	x		Importations	3
X	X	X	X	X			5
×	×	X X	×	X X	X		6
x	x	x	x	X	X	Autres ajustements	7
24	X	1	28	84			9
- 244	×	-	_	-	- 244	Transformé en autres combustibles:	,
73	X	100	-	-	77		0
7	X	-	-	_	4		l 1 l 4
191	×	1	28	84		Disponibilité nette	15
X	X	X	×	X	X		16
X 189	×	×	X <b>28</b>	X	5 016		17 18
109		- :	=		2 110	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	
-	-	-	~	-	-	The state of the s	21
-	_	_	_	_	_		23
_	_	_	-	_	cor.	Fabricants de ciment 2	24
	-		-	-	_		26
165 <b>165</b>	-	-	-	-	200 <b>200</b>		8
-	_	-	-	-			29
3	-	-	-	_	56 <b>256</b>		50 <b>51</b>
168		-	-	_	-	Sociétés ferrovières 3	52
_	_	_	17	Gas	17		3
-	-	-	-		280	223.00 20.20	34 36
_	_	-	_	_	200	Lignes maritimes étrangères 3	57
_		-	_	~	-	Pipelines 3	39
dun	-	-	-	-	152 1 706		1
-	-	-	17			Transport 4	12
_		-	-	440	546		3
-	-	-	1	-	1 292 160		15
21	_	1	10	-	608	Commerces et autres institutions 4	6
2			-	•	2	Différence statistique 4	17

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de	Essence	- Mazouts	Carburant	- Mazouts
	raffineries	distillation		pour poêles of cubic metres	diésel	légers
		X	X	X	×	×
1 Production 2 Exports	×	â	â	x	x	x
3 Imports	X	X	×	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	×	X	X	X
5 Stock variation	×	×	×	×	X X	×
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	â	â	â	x	x	x
8 Availability	X		206.4	7.7	92.6	169.2
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	~	-
Transformed to other fuels:	×	_	_	_	0.1	0,2
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	ŝ	_	_		_	_
14 (e) Steam generation	X	-		_ =	=	
15 Net supply	X	=	206.4	7.7	92.5	169.0
16 Producer consumption	× ×	×	×	×	×	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×		206.4	7.7	92.5	168.4
20 Total mining & oil & gas extraction	×		-	-	-	•
21 Pulp and paper	*	-	-	-	-	-
22 Iron and steel	*		_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	_	_	_	_
26 Chemicals	×	-	-	_	-	-
27 Other manufacturing	*	-	-	-	1.5	2.3
28 Total manufacturing	×	•	•	•	1.5	2.3
29 Forestry 30 Construction	*	_	_		3.4	1.9
31 Total industrial	×				4.9	4.2
32 Railways	×	-	-	-	-	-
33 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
34 Foreign airlines	×	-	-	_	21.7	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	*	_	_	_	21.7	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	_	_	_	_	-
40 Road transport and urban transit	*	-	2.1	-	19.1	_
41 Retail pump sales	*	-	185.6	_	17.2	-
42 Transportation	*	•	187.7		58.1	45.7
43 Agriculture	*	-	11.9	1.6 4.4	15.5	15.7 95.4
44 Residential 45 Public administration	- ÷		1.2		5.8	7.3
46 Commercial and other institutional	*	-	5.7	1.6	8.2	45.8
47 Statistical difference	*	•	•	•	•	•
			teraj	oules		
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	×	×	×	X X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	â	â	â	x	â
5 Stock variation	x	x	x	x	×	X X X
6 Inter-product transfers	X	X	×	X	X	
7 Other adjustments	X	X	×	×	X	X
8 Availability	×	-	7 155	289	3 581	6 546
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	^	_	_	_	_	_
10 (a) Electricity - by utilities	×	_	_	_	5	9
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-	-	-
14 (e) Steam generation	X	_	7 155	200	3 576	( 577
15 Net supply 16 Producer consumption	×	×	7 155 ×	289 ×	3 5/6 X	6 <b>537</b> ×
17 Non-energy use	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	x	x	â	â	â
18 Energy use - final demand	*	-	7 155	289	3 576	6 514
20 Total mining & oil & gas extraction	×	•		-	-	-
21 Pulp and paper	*	-	-	-	-	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*		_	-	-	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	_	_		_	_
26 Chemicals	×	_	_	_	_	_
27 Other manufacturing	×	-	-	-	58	90
28 Total manufacturing	×	-	-	-	58	90
29 Forestry 30 Construction	*	-	-	-	470	74
31 Total industrial	¥		-		130 <b>188</b>	164
32 Railways	×	_	_	_	-	-
33 Canadian airlines	*	-	_	_		-
34 Foreign airlines	*	-	-	***	-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	-	-	-	841	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	_	_	_	_	_
40 Road transport and urban transit	×	_	72	_	740	_
41 Retail pump sales	×	_	6 433	_	666	-
42 Transportation	¥		6 505	-	2 247	
43 Agriculture	×	-	411	59	601	608
44 Residential 45 Public administration	*	_	40	167	227	3 6 <b>88</b> 2 <b>8</b> 3
administration	*	_	40 199	61	223 317	1 770
46 Commercial and other institutional	*					

TABLEAU 4D.	Produits pétr	oliers raffiné	is - île-du-Pı	ince-Édouard -	1998 Ti	rimestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
- Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
V						
×	X X	×	X X	X X	X	Production Exportations
X	X	X	X	X	×	Importations
×	X X	×	×	X X	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
ŝ	ŵ	x	ŝ	â		Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
12.3 -19.4	×	0.2	4.1	16.5		Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
	,				-1214	Transformé en autres combustibles:
2.9	X	-	-	-	3.3	a) Énergie électrique - par services 10
0.3	X X	_	-	-	0.3	b) Énergie électrique - par industries 1 e) Production de vapeur
28.4	X	0.2	4.1	16.5	534.0	Disponibilité nette
×	×	×	×	X X	X	
28.Ĵ	<u> </u>	0.2	4.1	-	507.6	
•	•		-	•	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
_	_	_	_	_		Pâtes et papier 2: Sidérurgie 2:
_	_	_	_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux 23
-	-	-	-	-		Fabricants de ciment 24
25.1	_				29.0	Produits chimiques 20 Manufacturier - autres 20
25.1					29.0	Total manufacturier 21
7	-	-	-	-	alan dan	Forestier 2:
0.2 <b>25.4</b>	-				5.5 <b>34.5</b>	Construction 30 Total industriel 3
-	_	-	-	_		Sociétés ferrovières 3
-	-	-	2.7	-	2.7	Lignes aériennes canadiennes 3
				_	21.7	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
_	_	_	Ī	_		Lignes maritimes étrangères 37
-	-	-	-	-		Pipelines 3
-		_	_		21.2	Transport commercial et en commun 40 Ventes au détail (pompes) 41
	-		2.7		248.4	
-	-	-	-	-	44.7	
_	_	_	0.3	-	99.8 14.6	
3.0	_	0.2	1.1	_	65.6	
0.1	-	-	•	•	0.1	
		teraĵo	ules			
×	×	X X	×	×	X	Production 1 Exportations 2
â	â	x	x	x	×	
X	X	X	X	X	X	
×	×	X X	×	X X	X	Variation des stocks Transferts inter-produits
â	x	x	x	x	X	Autres ajustements
512	X	7	150	724	19 198	
- 810	X	-	-	-	- 610	Var. des stocks - Services & industries : Transformé en autres combustibles:
123	×	_	_		136	a) Énergie électrique - par services 10
-	X	-	-	-	13	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries 11</li> <li>e) Production de vapeur 14</li> </ul>
13 1 187	×	7	150	724	19 858	
X	X	X	×	X	×	Autoconsommation 16
X	X	× 7	X 150	X	10 872	Usage non-énergétique 17 Usage énergétique - écoulement final 18
1 182		-	150		10 0/1	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
-	See	~	-	-	-	Pâtes et papier 21
-	-	_	_	_	_	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
	-	_	_	-	_	Fabricants de ciment 24
-	-	-	***	-	-	Produits chimiques 26
1 049	-	-	_		1 197 1 <b>197</b>	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
1 049	_	_		_		Forestier 29
9	_	-	000	-	213	Construction 30
1 058		_	-		1 411	Total industriel 31 Speciétés ferrovières 32
	~	_	96	_	96	Lignes aériennes canadiennes 33
-	-	_	and one	-		Lignes aériennes étrangères 34
6000	-	_		_	841	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
_	-	Ξ	_	_	-	Pipelines 39
-	-	_	-	-	812	Transport commercial et en commun 40
-	-	-	97		7 099 <b>8 849</b>	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 42
_	_	_	-	40	1 680	Agriculture 43
-	-	-	-	-	3 855 559	Residential 44 Administration publique 45
123	_	<del>-</del> 7	13 41	_	2 518	Administration publique 45 Commerces et autres institutions 46
5		-			5	Différence statistique 47

## Prince Edward Island 1998

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 4 - Trimestre 4			thousands	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	x	×	x
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	X	X	X	ж	X	X
6 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
7 Final demand	-		1.5	0.4	-	1.9
O Total mining & oil & gas extraction	~	-				-
8 Total manufacturing	-	-	-		-	
9 Forestry	_	_	-			-
0 Construction	_	-	1.5		-	1.5
2 Transportation	-			0.2		0.2
3 Agriculture	_	_	-		-	
5 Public administration	_	_	-	-	_	-
6 Commercial and other institutional	_	***	-	0.2	-	0.2
7 Statistical difference	-					

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	_	_	_	_	_	_
2 Exports	-	_	-		-	440
3 Imports	_	nar .	-	_		_
4 Inter-regional transfers	_	_	_		-	and a
5 Stock variation	_	_	_		_	-
7 Other adjustments	_	_	_	_	_	-
8 Availability			-	-		Ga Ga
9 Stock Change - Util. & Industry	_	_	_	_	-	-
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities	_	_	-	-	_	-
1 (b) Electricity - by industry	_	man man	-	_	_	-
2 (c) Coke and manufactured gases	_	444	_	_	_	-
4 (e) Steam generation	_	com	-	-	-	-
5 Net supply	•		•			•
6 Producer consumption	-	***	-	-		-
7 Non-energy use	_	-	_	_	-	-
8 Energy use - final demand	-					-
O Total mining & oil & gas extraction	•		-			
1 Pulp and paper	_	-	_	-	-	-
2 Iron and steel		ton.	_	_		gain.
3 Smelting and refining, non-ferrous	_		_	-	_	-
4 Cement	_	-	-			-
6 Chemicals	_	_	-	-	-	_
7 Other manufacturing	_	-	_	_	-	-
8 Total manufacturing						-
4 Residential			-	-		-
5 Public administration		-	_	-		-
6 Commercial and other institutional	-		_	-	-	-
7 Statistical difference	-	-				

### île-du-Prince-Édouard - 1998

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n=
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
x	x	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
Х	X	Х	Х	X	Х	Disponibilité
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation
	w w	14.4	2.2	-	16.5	Écoulement final
-			•	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz
			0.1	-	0.1	Total manufacturier
-	***	-	-	_	-	Forestier
-	-	14.4	0.1	-	14.5	Construction
•	•		1.1	-	1.1	Transport
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture
-		-		_	GHIS DAY	Administration publique
-		-	0.7	_	0.7	Commerces et autres institutions
			-	er er		Différence statistique

## TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
-	-	-		-	-	Production	1
-	-	-	-	_	***	Exportations	2
-	_	-		-	-	Importations	3
_	_	_	-	-	-	Transferts inter-régions	4
_	ton	-	-	-		Variation des stocks	5
-	***	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	*	•	-			Disponibilité	8
-	-	_	-	-	-	Var. des stocks - Services & industries	9
						Transformé en autres combustibles:	
-	der	-	**	_	-	a) Énergie électrique — par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	_	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-		-	-	-		e) Production de vapeur	14
	-	to to			-	Disponibilité nette	15
-	-	-	-		-	Autoconsommation	16
-	**	-	-	_		Usage non-énergétique	17
	-		-	-		Usage énergétique - écoulement final	18
		•				Extraction minière & de pétrole & de ga:	
_	-	-	eta .	ton.	400	Pâtes et papier	21
-		-	-	an an	-	Sidérurgie	22
_	-			on-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	23
-	_	-	-	-	-	Fabricants de ciment	24
	~	-	-	_	_	Produits chimiques	26
_	_	-	-		-	Manufacturier - autres	27
		-			-	Total manufacturier	28
_		-	-	-	-	Residentiel	44
-	-	-	477	-	_	Administration publique	45
	-	-	_		-	Commerces et autres institutions	46
			•	-	-	Différence statistique	47

		Crude	Natural	Gas plant	Primary	Steam
	Coal	oil	gas		_	(see intro)
	- Charbon	Pétrole	Gaz	LGN des	Électricité	
		brut	naturel			(voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres		kilotonnes
	359.6		_		248.5	_
	248.7	1 103.7	_	_	_	-
	-	-66.4	-	3.9	24.9	-
	_		-		_	-
	-13.4		_	-	_	_
	594.8	Х	-	6.8	273.4	
Stock Change - Util. & Industry	20.8	-	-	-	-	-
	EEO O	_	_	_	-	_
	557.0	_	_		_	_
	-	-	~	-		→
	-	×	**	4.7		-
	15.1	-	-	2.1	273.4	-
	0.3	_	-	_	180.5	_
Non-energy use	-	-	-	-3.3		
Energy use - final demand			•			•
			_			
	x	_	-	x	x	-
Smelting and refining, non-ferrous	-	_	-	-	-	-
Cement		-	-			-
		_	_			_
	_	_		5.9	253.2	-
Total manufacturing	7.3	*		5.9	821.0	-
Forestry	-	on.	-		_	-
	7.3	-			858.9	
Railways	_	_	-	_	_	_
Airlines		-	-	-	~	-
	-	-	_	-	_	_
	_	_	000		_	_
Retail pump sales	See .	-	-	_	-	-
			•	0.8		-
	7 6	_	_			_
	/ - 7	_	_			_
Commercial and other institutional	1	-	-	10.8	741.6	
			terajo	oules		
	10 247	61 617	-	-	895	-
·	7 212		_	_	_	_
	/ 412		_		90	
	-	X	-	-72	_	
		X	-	-	-	-
			-	177	086	-
		_	_	1/3	707	-
	16 042	_	_	-		-
	-	***	-	-	-	-
	_		_		_	
	_	_	_	-	_	_
Net supply	429			38	984	
	8	-	-	_	650	-
		-	-		0 722	-
	76.1			34		
Pulp and paper	X	-	_	X	X	-
Iron and steel	X	-	-	X	X	-
		_	-		-	_
		_				_
Chemicals	X	an-	tion .	X	X	400
Other manufacturing	-	-		151	912	-
		-	<b>*</b>	151	2 956	
Construction	_	_	_	7	_	_
Total industrial	209	-		191	3 092	
Railways	600	-	-	_	-	-
	_	_	-	-	-	-
Pipelines	See .	-	_	_	-	_
Road transport and urban transit	-	-	_	20	-	-
Retail pump sales	ma.	-	-	_	-	_
	-			20	-	
Transportation						
Agriculture	212	_	_	9	47	-
	212	-	-	9 136 1	47 3 579 334	=
	Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine Pipolines Road transport and urban transit Retail pump sales Transportation Agriculture Residential Public administration Commercial and other institutional Statistical difference  Production Exports Imports Inter-regional transfers Stock variation Inter-product transfers Other adjustments Availability Stock Change — Util. & Industry (a) Electricity — by utilities (b) Electricity — by industry (c) Coke and manufactured gases (d) Refined products (e) Steam generation Net supply Producer consumption Non-energy use Energy use — final demand Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Petroleum refining Chemicals Other manufacturing Forestry Construction Total industrial Railways Airlines Marine	Production	Production	Charbon   Pétrole   Gaze	Charbon   Pétrola   Déscrit   LEN descrit   LEN descrit	

TABLEAU 5A.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire - A	buvelle-Écosse	- 199	B Trimestre 4
Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim	
tate	Coke	-	-	-	-	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	_	_	×	2 607.6		Production
***	-	-	×	-	• • •	Exportations
• • •		-	X	-	• • •	Importations
• • •	_	_	X X	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
• • •	_	_	â		• • •	Transferts inter-produits
• • •	1.1	-	X		• • •	Autres ajustements
• • •	1.1	•	1 244.8	2 607.6	• • •	Disponibilité
• • •	-	-	-59.5	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	_	251.6	_	• • •	a) Énergie électrique - par services
	-	-	2.3	-		<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
	-	-	-	-	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	_	_		_	• • •	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
• • •	1.1		1 050.4	2 607.6	• • •	Disponibilité nette
	_	_	X	×	***	Autoconsommation
	0.6	-	X	*	* * *	Usage non-énergétique
• • •	0.6		913.0	×	***	Usage énergétique - écoulement final
	×	•	8.5 X	¥ *		Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
• • •	x	-	×	×	• • •	Sidérurgie
• • •	_	_	_	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	X	-	X	×		Fabricants de ciment
• • •	X	-	X	×	* * *	Raffinage pétrolier
• • •	×	-	27.9	*	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres
•••	0.6		66.7	×	• • •	Total manufacturier
	-	461	2.5	×	***	Forestier
• • •	-	-	8.6	×	***	Construction
• • •	0.6	•	86.3	*	***	Total industriel Sociétés ferrovières
• • •	_	_	3.5 25.2	×	• • •	Lignes aériennes
	-	-	102.2	×		Maritimes
• • •	-	-	-	×		Pipelines
	-	***	46.8	×		Transport commercial et en commun
	-		304.6 <b>482.2</b>	*	• • •	Ventes au détail (pompes) Transport
		_	35.6	* *	• • •	Agriculture
• • • •		-	175.9	*	• • •	Residential
• • •		_	51.9	×		Administration publique
* * *	-	-	81.2	*	• • •	Commerces et autres institutions Différence statistique
•••	•	•	Х	*	•••	Difference statistique
		terajo				
72 759	-	-	X	9 387	***	Production
58 220 50 299	_	_	X X	_	×	Exportations Importations
-2 402	-		â	_		Transferts inter-régions
×		-	X	-	X	Variation des stocks
2 735	-	-	X	-		Transferts inter-produits
X	33		67 720	9 387	X	Autres ajustements Disponibilité
<b>X</b> 605	33		<b>47 729</b> -2 483	9 367	-1 878	Var. des stocks - Services & industries
16 042		-	10 495		26 538	a) Énergie électrique - par services
_	_	-	96	-	96	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
num.		***	-	-		c) Coke et gaz manufacturé
×	des .	_	_	_	×	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
1 452	33	-	39 621	9 387	50 493	Disponibilité nette
	_	-	X	*	X	Autoconsommation
	17	-	X	*		Usage non-énergétique
• • •	17		34 389	×		Usage énergétique - écoulement final
		•	<b>335</b> ×	*	505 X	Extraction minière & de pétrole & de gaz à Pâtes et papier
	×	-	â	×	â	Sidérurgie
• • •	_	_		×	-	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	-	×	×	X	Fabricants de ciment
• • •	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier
	×	-	X 1 125	*	X 2 187	Produits chimiques Manufacturier - autres
• • •	17	-	2 732	×	6 064	Total manufacturier
• • •		60	96	×	96	Forestier
• • •	-	800	336	*	343	Construction
	17	•	3 499	* *	7 007 134	Total industriel Sociétés ferrovières
* * *	-	_	134 916	*	916	Lignes aériennes
	_		4 169	×	4 169	Maritimes
• • •	_		- 102	×	-	Pipelines
	-	-	1 786	×	1 806	Transport commercial et en commun
• • •	-	~	10 642	×	10 642	Ventes au détail (pompes)
• • •	44		17 647	X ====================================		Transport 4 Agriculture 4
	-	_	1 367 6 796	×		Residentiel 4
	_	-	1 969	×		Administration publique
• • •		an an	3 112 X	×		Commerces et autres institutions Différence statistique

LE 5B. Primary and Secondary Energy -	Nova Scotia	- 1998 Quar	ter 4 -	Year-to-dat	e	
	Coal	Crude pil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz		(voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
Production	2 118.8	4 739.1	040	_	931.7	-
Exports	-	4 144.3	-	0.2	-	-
Imports	589.5	4 409.7 - 221.5	_	72.2	-87.7	
Inter-regional transfers Stock variation	_	- 221.5 X	_	-0.7	-07.7	
Inter-product transfers	-	X	~	-	-	
Other adjustments	-30.8	X		-	-	
Availability	2 677.4	х	•	72.6	844.0	•
Stock Change - Util. & Industry	28.2		-	_	-	•
Transformed to other fuels: (a) Electricity by utilities	2 596.7	_	_	-	_	
(b) Electricity - by industry		_	-	_	_	
(c) Coke and manufactured gases	-		-	-	-	•
(d) Refined products	-	×	-	8.3	-	•
(e) Steam generation Net supply	52.5	-	-	64.4	844.0	
Producer consumption	0.9	_	_	15.1	659.3	
Non-energy use	_	_	-	48.8	-	
Energy use - final demand	51.6	-	-	106.9	10 032.7	
Total mining & oil & gas extraction	•	•		5.7	155.9	
Pulp and paper	X	60	-	X	X	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	×	ent	_	×	×	
Smelting and refining, non-ferrous Cement	X	_	_	×	×	
Petroleum refining	x		_	x	x	
Chemicals	X	~	-	×	X	
Other manufacturing	-	-	-	25.5	965.5	
Total manufacturing	35.5	•	•	25.5	3 120.4	,
Forestry Construction	_	_	_	1.1	_	
Construction Total industrial	35.5		-	32.3	3 276.3	
Railways	-	-	_	_	-	
Airlines	-	_	-	_	-	
Marine	-	-	-	-	-	
Pipelines	-	-	-		-	
Road transport and urban transit Retail pump sales	_		_	3.4	_	
Retail pump sales Transportation				3.4		
Agriculture		-	-	1.6	54.8	
Residential	16.1	-		22.9	3 483.5	
Public administration	~	-		0.2	369.3	
Commercial and other institutional Statistical difference	-	=	-	46.6	2 848.7	
			terajo	oules		
Production	60 385	185 014	-		3 354	
Exports Imports	17 095	161 793 172 153	_	6	_	
Inter-regional transfers	- 17 075	-8 647	-	1 978	- 316	
Stock variation	qui-	X	_	-12	_	
Inter-product transfers	-	X	-	-	-	
Other adjustments	- 879	X	-		-	
Availability Stock Change - Util. & Industry	<b>76 601</b> 847	×	•	1 984	3 039	
(a) Electricity - by utilities	74 259	_	_	_	_	
(b) Electricity - by industry	(7 62)	_	_	_	_	
(c) Coke and manufactured gases	-	-		-	_	
(d) Refined products	-	X	-	237	-	
(e) Steam generation	1 (0)	**	-			
Net supply Producer consumption	1 <b>495</b> 25	-	-	1 747	3 039	
Non-energy use	4.5	-	_	431 1 397	2 373	
Energy use - final demand	1 470			2 730	36 118	
Total mining & oil & gas extraction		-		146	561	
Pulp and paper	X	-	-	X	X	
Iron and steel	X	-	-	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous Cement	×	~	-		=	
Petroleum refining	â	_	_	×	X X	
Chemicals	x	_	_	ŝ	ŝ	
Other manufacturing	_	-	-	650	3 476	
Total manufacturing	1 010	•	-	650	11 233	
Forestry	-	-	-	_	60	
Construction Total industrial	1 010	-	-	29 <b>825</b>	13 705	
Railways	1 010	_	_	825	11 795	
Airlines	-	Ξ.	_	_	_	
Marine	-	-	_	_	_	
Pipelines Road transport and urban transit	t-a		-	-	_	
The state of the s	-	-	-	86		
Retail pump sales Transportation	-	-	-	86	-	
Agriculture	_		_	86 40	197	
		_		585	12 541	
	460	_	_			
Residential Public administration Commercial and other institutional	460	_	_	5	1 330	

	55.	L'energie pr	imaire et seco	ndaire - N	louvelle-Écosse	-	1998	3 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année	
To: prima	tal ary	Coke	Coke oven	Petroleum products	Secondary electricity	Total & se	prim.		
To: prima:	tal ire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total & se	prim.		
		kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH				
	• • •	_	-	×	9 847.9			Production	1
	• • •	-		X	-			Exportations	2
	• • •	_	_	×	_			Importations Transferts inter-régions	3
	• • •	-	-	x	_			Variation des stocks	5
•	• • •		-	X	-			Transferts inter-produits	6
	• • •	5.6 <b>5.6</b>		× 4 437.3	9 847.9			Autres ajustements Disponibilité	7 8
		_	_	- 140.6	-			Var. des stocks - Services & industries	9
				(07.0				Transformé en autres combustibles:	
	• • •	_	_	607.0 9.7	_			<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	10
	• • •	-	-	-	-			c) Coke et gaz manufacturé	12
	• • •	_	_	_	-		• • •	<ul> <li>d) Produits raffinés</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>	13
		5.6		3 961.2	9 847.9			Disponibilité nette	15
	• • •	_	-	X	×			Autoconsommation	16
		2.8 2.8	-	× 3 393.8	*			Usage non-énergétique - écoulement final	17 18
				32.1	×		• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
		X	-	X	×			Pâtes et papier	21
	• • •	X	-	×	*		• • •	Sidérurgie	22
		×		×	×			Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment	23
		X	-	X	×			Raffinage pétrolier	25
	• • •	X		X	*			Produits chimiques	26
	• • •	2.8	-	91.8 <b>232.4</b>	× .		• • •	Manufacturier - autres Total manufacturier	27 28
		-	-	8.7	×			Forestier	29
	• • •		~	29.3 <b>302.5</b>	×		• • •	Construction Total industriel	30 31
	• • •	2.8	-	13.8	¥		• • •	Sociétés ferrovières	32
		-	-	111.7	*			Lignes aériennes	35
	• • •	-	-	442.6	×		• • •	Maritimes	38 39
		_	_	177.3	×		• • •	Pipelines Transport commercial et en commun	40
		_	-	1 200.1	×			Ventes au détail (pompes)	41
	• • •	•	•	1 945.6	×			Transport	42
		_	_	92.5 544.5	×			Agriculture Residential	43
	• • •	-	-	192.1	×		• • •	Administration publique	45
	• • •	_		316.6 X	×			Commerces et autres institutions Différence statistique	46 <b>47</b>
	• • •	_		^	^	•	•••	as it of other or and as and as	
0/0.5			teraĵo		35 452			Production	1
248 7 161 7		_	_	×	33 432	,		Exportations	2
189 2	248	-	-	X	_			Importations	3
-6 9		-	~	×	-			Transferts inter-régions Variation des stocks	5
11 9	X 900	-	_	â	_			Transferts inter-produits	6
	X	162	-	X	-			Autres ajustements	7
	X 347	162	-	168 704 -5 867	35 452 -	-5 (		Disponibilite Var. des stocks - Services & industries	9
74 2		_		25 316	_	99 !		a) Énergie électrique - par services	10
	-	-	-	406	-	4	406	b) Energie électrique - par industries	11
	-		-	_	_		×	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>	12
	×		_	_	-		-	e) Production de vapeur	14
6 2	281	162		148 849	35 452	190		Disponibilité nette	15
	• •	- 81		×	* *			Autoconsommation Usage non-énergétique	16 17
		81		127 662	×	168 (		Usage énergétique - écoulement final	18
			•	1 268	¥	1.9	975	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
		X	_	×	*		X	Pâtes et papier Sidérurgle	21
		×	_	_	·		_	Fonte et affinage, non-ferreux	23
		×	-	X	×		X	Fabricants de ciment	24
		X	-	×	*		X	Raffinage pétrolier Produits chimiques	25 26
	• •	×	_	3 718	×	7 8		Manufacturier - autres	27
		81		9 550	×	22 5		Total manufacturier	<b>28</b>
	• •	_	-	338 1 140	×		338 169	Forestier Construction	30
		81		12 296	×	26 (	007	Total industriel	31
	• •	-	-	535	×		535	Sociétés ferrovières	32
		-		4 063 18 015	×	18 0		Lignes aériennes Maritimes	35 38
			-	10 015	×	,,,	-	Pipelines	39
	• •	-	_	6 768	×	6 8		Transport commercial et en commun	40
		-	-	41 955 <b>71 335</b>	×	41 5 71 4		Ventes au détail (pompes) Transport	41
		_	1	3 549	×	3 7	787	Agriculture	43
		-	-	21 045	×	34 6		Residentiel	44 45
			-	7 272	*			Administration publique	
			_	12 165	×	23 6	509	Commerces et autres institutions	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products -	Nova Scotia	- 1998 Quarte	r 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	f cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	×	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	×	×	×	×
5 Stock variation	â	â	â	Ŷ	Ŷ	ŝ
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	×	X
7 Other adjustments 8 Availability	×	× 30.8	X 302.3	11.5	159.8	263.9
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	-	
Transformed to other fuels:						4.1
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	X		_	_	0.1	1 - 11
14 (e) Steam generation	X				<b>=</b>	
15 Net supply	X X	30.8 ×	302.3 X	11.5 ×	159.7 ×	262.8 X
16 Producer consumption 17 Non-energy use	× ^	x	×	â	â	â
18 Energy use - final demand	¥	•	302.3	11.5	159.6	262.4
20 Total mining & oil & gas extraction	* *	-	•	- ×	5.6 ×	0.9 X
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×		_	â	â	â
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	-	-	-
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_	×	×	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing	* ×	_	_		2.9	10.6
28 Total manufacturing	×	•	-		6.0	10.8
29 Forestry 30 Construction	*	_	-		1.5 4.8	1.0 3.0
31 Total industrial	×	-			17.8	15.7
32 Railways	×	-	-	-	3.5	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	×	_	Ξ	_	_	_
36 Domestic marine	×	_	_	_	28.8	_
37 Foreign marine	*	-	-	-	2.1	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	* *	_	5.8	-	41.0	_
41 Retail pump sales	×	_	283.3	_	21.2	_
42 Transportation	ж	-	289.1		96.6	
43 Agriculture 44 Residential	×	_	1.7	2.0 7.3	2.7	29.1 168.5
45 Public administration	×	_	1.7		18.9	13.8
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	9.7	2.1	23.6	35.3
			teraj	oules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	×	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	×	X X	×	×	X
6 Inter-product transfers	X	X	×	×	X	X
7 Other adjustments 8 Availability	×	X 160	X 20 877	× 435	4 191	X BOD
9 Stock Change - Util. & Industry	X	1 149	10 477	435	6 181	10 208
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity — by utilities 11 (b) Electricity — by industry	×	_	_	-	3	43
14 (e) Steam generation	x	_	_	_	_	_
15 Net supply	х	1 149	10 477	435	6 178	10 166
16 Producer consumption 17 Non-energy use	× ×	×	×	×	×	X
18 Energy use - final demand	×	<u>~</u>	10 476	434	6 175	10 150
20 Total mining & oil & gas extraction	×	•	-		215	34
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	_	_	×	×	X X
23 Smelting and refining, non-ferrous		_	_	_	_	_
24 Cement	*	-	-	×	X	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing	*	_	_	X 1	X 113	408
28 Total manufacturing	×		-	•	232	418
29 Forestry	*	_	-	_	57	39
30 Construction <b>31 Total industrial</b>	*				187 <b>690</b>	118 <b>608</b>
32 Railways	×	_	_		134	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	×	ma	-	-		-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	_	_	_	1 113	_
37 Foreign marine	×	_	_	_	82	_
79 Pipelines	×	-	-	-	-	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*		200 9 821		1 586 821	-
42 Transportation	×		10 021	-	3 735	
43 Agriculture	×	-	59	75	106	1 127
44 Residential 45 Public administration	*	_	60	277	- 730	6 517 534
46 Commercial and other institutional	×	_	336	81	913	1 365
47 Statistical difference	X	•		-		

		oliers raffin		lle-Écosse -		rimestre 4
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	×	×	×	×	×	Production
X X	×	X X	×	X X	X	Exportations
ŝ	x	ŵ	â	â		Importations Transferts inter-régions
x	x	x	x	X		Variation des stocks
X	X	X	X	X		Transferts inter-produits
×	X	×	X	X	X	Autres ajustements
335.0	Х	0.3	44.4	57.7		Disponibilité
-59.5	X	-	-	-		Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
250.4	×	_	_		251.6 2.3	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
	-		_			e) Production de vapeur
141.8	X	0.3	44.4	57.7	1 050.4	Disponibilité nette
×	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	
132.5		0.3	44.4	*	913.0	
2.1	•	•	•	•	8.5	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	-	-	_	-	X	Pâtes et papier Sidérurgie
×	_	_	-	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux
×	_	_		_	X	Fabricants de ciment
â	_	_	_	_	x	Produits chimiques
14.4	-	-	-	-	27.9	Manufacturier - autres
49.9	•	•	-	-	66.7	Total manufacturier
-	-	pao	no.	-	2.5	Forestier
0.8	040	-		-	8.6 <b>86.3</b>	Construction Total industriel
52.7	•	-			3.5	Sociétés ferrovières
_	_	_	21.8		21.8	Lignes aériennes canadiennes
	_	_	3.4		3.4	Lignes aériennes étrangères
20.1	-	_	-	-	48.9	Lignes maritimes domestiques
51.1	-	_	_	-	53.2	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	_	Pipelines
-		-	-	-	46.8	Transport commercial et en commun
~	-	_	-	-	304.6	Ventes au détail (pompes)
71.3	•	•	25.2			Transport Agriculture
0.1	_	_	_		175.9	
1.6	_	_	15.9	_	51.9	
6.8		0.3	3.3		81.2	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
V	V		X	×	×	Production
×	×	×	â	â	x	Exportations
x	â	x	x	x		Importations
x	x	x	X	X	X	Transferts inter-régions
X	. X	X	X	X		Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X 720	Autres ajustements
13 978	Х	10	1 615	2 302	47 729	Disponibilité  Var. des stocks - Services & Industries
-2 483	X	den.	_	***	-2 403	Transformé en autres combustibles:
10 450	×		-	-	10 495	a) Énergie électrique - par services
96	â	_	_	-	96	b) Énergie électrique - par industries
-	x	-	-	-	-	e) Production de vapeur
5 916	х	10	1 615	2 302	39 621	
×	X	X	X	X	X	Autoconsommation
X	X	X	1 615	X	34 389	
5 528 86		10	1 615	-	34 389	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	_	-	_	-	×	Pâtes et papier
x	_	_	-		X	Sidérurgie
_	-		_	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
X	-	600	-	-	X	Fabricants de ciment
X	-	-	~	984	1 125	Produits chimiques Manufacturier — autres
603	-	-	-	-	1 125 2 732	Total manufacturier
2 081	•		-	-	96	Forestier
32		_	_		336	Construction
2 199			-	w	3 499	Total industriel
-	-	_	-	-	134	Sociétés ferrovières
-	-	-	791	-	791	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	124	-	124 1 954	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
841	-	_	-	-	2 216	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
2 134	-	cas cas	_	~	2 210	Pipelines
-	-	~	-	_	1 786	Transport commercial et en commun
_		_	M0		10 642	Ventes au détail (pompes)
2 975		•	916	•	17 647	
- //-	-	-	-	-	1 367	Agriculture
2	-	-	_	· com	6 796	Residential
66	-	10	579 121	_	1 969 3 112	Administration publique Commerces et autres institutions
285						

statis	itics Canada - Catalogue no. 57-003-XPB		- 50 -	Stati	stique Canada	- n° 57-003-XPE	au catalogu
ABL	5D. Refined Petroleum Products -	Nova Scotia	- 1998 Quarte	r 4 -	Year-to-date		
		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts	Carburant diésel	Mazouts légers
					f cubic metres		
1 1	Production	×	×	x	×	×	x
2	Exports	X	X	X	X	X	X
	Imports	X	X	X	X	X	X
	Inter-regional transfers	X	×	X X	X X	×	X X
	Stock variation Inter-product transfers	X	â	â	â	â	â
	Other adjustments	ŵ	Ŷ	x	x	x	x
	vailability	X	141.8	1 181.6	30.3	633.3	836.6
	Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	-	-	-
	ransformed to other fuels:	×		_		0.3	4.7
	(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	â				-	7.7
	(e) Steam generation	x	_	-	_	-	-
	let supply	X	141.8	1 181.6	30.3	633.0	831.9
	Producer consumption	X	X	X	X	X	×
	lon-energy use	*	×	X	X	632.8	830.6
	nergy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	X		1 181.5	30.3	19.5	4.1
1	Pulp and paper	×	_	_	X	X	X
2	Iron and steel	*	_	_	×	X	X
3	Smelting and refining, non-ferrous	*	_	-	-	-	-
4	Cement	*	-	-	X	X	X
6	Chemicals	*	-	-	X	X	X
7 8	Other manufacturing Total manufacturing	*	_	- :	0.1 <b>0.1</b>	11.4 21.2	26.0 <b>26.9</b>
9	Forestry	× ×		_	0.1	4.8	3.9
0	Construction	×	_	-		17.5	9.5
	otal industrial	×	•		0.1	63.0	44.4
2	Railways	*	-	-	-	13.8	-
3	Canadian airlines	*	-	-	-	-	COMP
6	Foreign airlines Domestic marine	*	-	_	_	134.8	_
7	Foreign marine	*	_	_	_	14.1	_
9	Pipelines	*	_	-	-	-	_
0	Road transport and urban transit	*	-	22.8	-	154.6	-
1	Retail pump sales	×	_	1 110.9	-	89.3	-
	ransportation	×	•	1 133.6		406.6	· ·
	Agriculture Residential	*	_	5.4	6.1 17.8	13.1	67.9 526.6
	Public administration	×		7.2	0.1	75.4	40.9
	Commercial and other institutional	×		35.3	6.2	74.8	150.8
7 :	statistical difference	*	•	**	-	•	
				terajo	oules		
	Production	X	X	X	X	. X	X
	xports	X	X	X	X	X	X
	imports inter-regional transfers	×	×	×	X X	×	X
	Stock variation	â	â	x	â	â	â
	inter-product transfers	x	â	x	x	Ŷ	x
	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
	vailability	Х	5 287	40 955	1 143	24 496	32 361
	Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	~	-	-
	ransformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities	×	_			13	184
	(b) Electricity - by industry	â	_		_	13	104
	(e) Steam generation	x	_	-	_	_	-
	iet supply	X	5 287	40 955	1 143	24 483	32 177
	roducer consumption	X	X	X	X	X	X
	lon-energy use	×	X	X	X	X	X
0	nergy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	×	:	40 951	1 140	24 477 754	32 128 158
1	Pulp and paper	× ×	_		×	/24 X	136 X
2	Iron and steel	×	_	-	x	x	x
3	Smelting and refining, non-ferrous	×		800		-	-
4	Cement	×	~	-	X	X	X
6	Chemicals	*	-	-	X	X	X
7 8	Other manufacturing Total manufacturing	* *	-	_	3 3	439	1 005
9	Forestry	* *	_			<b>820</b> 185	1 039 153
0	Construction	*	,	_	to w	676	367
	otal industrial	×			4	2 435	1 717
2	Railways	×	_	-	-	535	-
3	Canadian airlines	×	-	to.	-	-	-
6	Foreign airlines Domestic marine	×	-	_	_	E 216	-
7	Foreign marine	*	_	_	-	5 216 545	_
9	Pipelines	×	_	-	_	343	-
0	Road transport and urban transit	*	40	789	-	5 979	_
1	Retail pump sales	*	-	38 502	· ·	3 453	-
	ransportation	×	-	39 291	-	15 728	•
		×	_	188	229	505	2 627
3 /	Agriculture						
43 /	Residential	×	-	-	670	2 916	20 368
43 <i> </i> 44   45			-	249 1 223	670 2 235	2 916 2 893	20 368 1 582 5 833

Heavy fuel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
- Mazouts	- Coke	Essence	Carbu-	Produits non-	product - Total de	
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit	ts
		milliers de	mètres cubes			
X	×	×	X	X	X	
X X	X X	X X	×	X X	X	Exportations
x	x	â	â	â		Importations Transferts inter-régions
×	X	x	x	x	ŝ	
×	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
×	X	X	X	X	X	Autres ajustements
140.6	×	1.6	188.1	217.0	<b>4 437.3</b> - 140.6	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries  Transformé en autres combustibles:
602.0 9.7	X X	_	_	-	607.0	
-	X	-	-	·		e) Production de vapeur
553.9	Х	1.6	188.1	217.0		Disponibilité nette
X	X	X	X	X	X	
528.9	×	X 1.6	X 188.1	×	3 393.8	
8.5		1.0	100.1		32.1	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
X	_	_	-	tion	X	Pâtes et papier
X	_	_	tie .	glas.	X	Sidérurgie
-	-	-	-	-		Fonte et affinage, non-ferreux
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment
X EG G	date .	-	-	-	81 B	Produits chimiques
54.4 184.2	-	-	~	-	91.8 <b>232.4</b>	Manufacturier – autres Total manufacturier
-	_	_	_	_	8.7	Forestier
2.3	-	-	_	Sin .	29.3	Construction
195.0		•		•		Total industriel
-	-	-	-	_	13.8	Sociétés ferrovières
-	-		98.4 13.3	_	98.4 13.3	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
80.5	_	_	13.3	_	215.3	Lignes maritimes domestiques
213.1	_	**	_	_	227.3	Lignes maritimes étrangères
-	-940	_	ter .	-	-	Pipelines
-	-	-	-	-	177.3	Transport commercial et en commun
-	-			-	1 200.1	Ventes au détail (pompes)
293.6	•	w w	111.7			Transport Agriculture
0.2	-	_		_	544.5	
5.3			63.2	_	192.1	
34.7	:	1.6	13.2	Ξ	316.6	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
×	X	X	X	X	×	
×	X	X	X	X	X	
X	· X	X	X	X X	X	Variation des stocks Transferts inter-produits
X X	X X	×	×	â	â	Autres ajustements
<b>42 772</b> -5 867	x ×	55	6 841	8 628	168 704 -5 867	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
25 120	X	***	-	_	25 316 406	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
406	×		_	_	400	e) Production de vapeur
23 113	â	55	6 841	8 628	148 849	Disponibilité nette
X	x	X	X	X	X	Autoconsommation
X	X	_x	X	X	X	Usage non-énergétique
22 069	•	55	6 841		127 662	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
354	•	_		-	1 200 X	Pâtes et papier
X X	_	_	_	_	â	Sidérurgie
_	_		604	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
X	na.	-	_		X	Fabricants de ciment
×		-	Care Care	-	X 3 718	Produits chimiques Manufacturier - autres
2 271	-		_	-	9 550	Total manufacturier
7 688	•			_	338	Forestier
96			_	_	1 140	Construction
B 139				•	12 296	Total industriel
-	-	-	-	-	535	Sociétés ferrovières
-	~		3 579	_	3 579 483	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
7 750	pao	Ī	483	_	8 574	Lignes maritimes domestiques
3 359 8 895	_	_	_	-	9 440	Lignes maritimes étrangères
0 073	_	_	-	-	-	Pipelines
	-	-	-	-	6 76B	Transport commercial et en commun
-	-	-		~	41 955 <b>71 335</b>	Ventes au détail (pompes) Transport
_					/ 1 333	I I dilapoli V
12 253	•		4 063	_		
12 253	e	-	4 003	-	3 549 21 045	Agriculture Residential
-	-	-	2 299		3 549	Agriculture

Nova Scotia - 1998

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	non-energy products
Quarter 4 - Trimestre 4			thousands	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	x	×
2 Exports	×	×	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	×	X	X	X	Х	X
6 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
7 Final demand	22.8	0.7	24.4	5.7	-	53.1
O Total mining & oil & gas extraction	-			0.1	-	0.1
8 Total manufacturing	22.8		•	1.0		23.9
9 Forestry	_	_	-	0.1	-	0.1
0 Construction	-	-	24.4	0.1	_	24.5
2 Transportation	-	-		2.6		2.6
3 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
5 Public administration	_	-	-	0.3	-	0.3
6 Commercial and other institutional	-	0.1	-	1.4	-	1.5
7 Statistical difference	-	-				

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	359.6	-	_	-	_	359.6
2 Exports	-		-	_	_	-
3 Imports	_		-	_	248.7	248.7
4 Inter-regional transfers	-	cor	_	-	-	-
5 Stock variation	-	-		man .	en en	-
7 Other adjustments	-13.4	-	-	-	Om	-13.4
8 Availability	346.1		-		248.7	594.8
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-4.9	-	-	-	25.7	20.8
10 (a) Electricity - by utilities	336.0	tion .	-	4640	223.0	559.0
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	on .	_
12 (c) Coke and manufactured gases		_	-	_	_	_
14 (e) Steam generation	-	_	044	_	_	-
15 Net supply	15.1	-	-			15.1
16 Producer consumption	0.3	_	-	_	_	0.3
17 Non-energy use	an an	-	-	-		-
18 Energy use - final demand	14.8	-	-	-	-	14.8
20 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-		•	-
21 Pulp and paper	X	-	_	_	-	X
22 Iron and steel	X	-	-	_	_	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	-	_	-	***	940	-
24 Cement	X	_	-	-	_	X
26 Chemicals	X	-	-	_		X
27 Other manufacturing	-	_	-	-	-	040
28 Total manufacturing	7.3		-	-	-	7.3
44 Residential	7.4		-	-	-	7.4
45 Public administration	-	-	-	-		-
46 Commercial and other institutional	-	-		am .	_	-
47 Statistical difference	-	-		•		

Nouvelle-Écosse - 1998

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total de produits no énergétique	n-	
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
×	×	×	×	X	×	Production	
X	X	X	X	X	X	Exportations	
X	X	X	X	X	X	Importations	
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	
X	X	X	×	X	X	Variation des stocks	
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	
X	Х	X	Х	Х	X	Disponibilité	
X	X	X	×	X	X	Autoconsommation	11
88.5	0.3	89.3	23.4	-	201.4	Écoulement final	- 11
-			1.1	-	1.1	Extraction minière & de pétrole & de ga	z 2
88.5		-	3.9		92.3	Total manufacturier	2
-	-	-	0.4	-	0.4	Forestier	2
-	_	89.3	0.6	-	89.8	Construction	3
-		-	9.6		9.6	Transport	4
-	_	_	1.1	_	1.1	Agriculture	4:
-	_		0.8	_	0.8	Administration publique	4!
_	0.3	_	5.8	-	6.1	Commerces et autres institutions	40
		44	w		-	Différence statistique	4

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé		Total enres		
		kiloto	nes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
2 118.8	_	_	_	_	2 1	18.8	Production	
_	_	-		-		_	Exportations	
_	_	-	-	589.5	5	89.5	Importations	
_	_	en en	_	_		-	Transferts inter-régions	
-	_	_	_	_		-	Variation des stocks	!
-30.B	_		_	_	_	30.8	Autres ajustements	
2 087.9				589.5	2 6	77.4	Disponibilité	
-54.9	-	**	-	83.1		28.2	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	
2 090.3	_	_	-	506.4	2 5	96.7	a) Énergie électrique - par services	- 1
_	_	ner .	_	_		_	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	1
_			_	-		-	c) Coke et gaz manufacturé	- 1:
_	_	-	-	_		_	e) Production de vapeur	1.
52.5	-					52.5	Disponibilité nette	1.
0.9	_	-	-	-		0.9	Autoconsommation	- 1
-		_	_	600		_	Usage non-énergétique	- 1
51.6						51.6	Usage énergétique - écoulement final	1
5							Extraction minière & de pétrole & de gaz	2 2
X	_	-	_	_		X	Pâtes et papier	2
Ŷ	_	-	_			X	Sidérurgie	2
	-	_	_	-		-	Fonte et affinage, non-ferreux	2
X	_	_	-	_		X	Fabricants de ciment	2
x	_		_	_		X	Produits chimiques	2
2		_		_		100	Manufacturier - autres	2
35.5						35.5	Total manufacturier	2
16.1		_	-	-		16.1	Residential	4
10.1	_	_	_			_	Administration publique	4
_	_		_	_		-	Commerces et autres institutions	4
-	_		_				Différence statistique	- 4

Statistics Canada - Catalogue no. 57-003-XPB		- 54 -				B au catalogue
TABLE 6A. Primary and Secondary Energy -	- 1998 Qua	- 1998 Quarter 4				
	Coal	Crude oil	Natural gas		Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricîté primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	98.5	-	_		1 967.5	-
2 Exports 3 Imports	311.1	2 521.0	_	2.4 1.9	863.6 22.2	_
4 Inter-regional transfers	~	-	-	- 711.2	- 331.3	~
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	_	×	_	- 762.4	-	Ξ.
7 Other adjustments		X	Ξ		704.0	-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>409.6</b> 57.9	× –		<b>50.7</b>	794.8	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	351.7	_	_	_	Ξ	_
12 (c) Coke and manufactured gases	-	5	-	-	-	~
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	-	×		_	_	- 608.3
15 Net supply	•		-	50.7	794.8	608.3
16 Producer consumption 17 Non-energy use	_	_	_	19.5 1.7	433.8	_
18 Energy use - final demand	-	-	-	41.1	3 714.0	608.3
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	*	-	•	0.6	<b>170.8</b> 1 089.6	608.3
22 Iron and steel	_	_	-	-	-	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	_	_	_	×	×	×
25 Petroleum refining	_	-	-	X	X	X
26 Chemicals 27 Other manufacturing	_	_	Ξ	12.7	X 341.2	×
28 Total manufacturing				12.7	1 620.5	608.3
29 Forestry 30 Construction	~	-		0.1	_	_
31 Total industrial	7	-	-	13.5	1 791.3	608.3
32 Railways 35 Airlines	_	_	_	-	_	_
35 Airlines 38 Marine	-	_	_	_	_	_
39 Pipelines	-	-	-	-	-	
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales		-	_	1.6	_	Ξ.
42 Transportation		-	-	1.6	07.5	•
43 Agriculture 44 Residential		_	_	0.4 9.0	23.5 1 189.2	_
45 Public administration	-	-	-		107.8	-
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	-	16.6	602.2	-
			terajo	oules		
1 Production 2 Exports	2 661	_	-	62	7 083 3 109	_
3 Imports	9 022	98 419	-	55	80	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	_	×	_	-18 151 -19 463	-1 193 -	_
6 Inter-product transfers	-	X		-	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	11 683	×		1 304	2 861	:
9 Stock Change - Util. & Industry	1 648	_	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	10 034	_		_	_	
12 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	×	_	_	_	-1 673
15 Net supply	••		60	1 304	2 861	1 673
16 Producer consumption 17 Non-energy use	_	_	_	506 48	1 562	_
18 Energy use - final demand		-	-	1 050	13 370	1 673
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	-	-	_	16 -	<b>615</b> 3 922	1 673
22 Iron and steel	_	-	_	-	-	
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement		_	_	×	×	×
25 Petroleum refining	_	_	_	×	X	×
26 Chemicals 27 Other manufacturing			_	X 324	1 228	X
28 Total manufacturing	-		-	324	5 834	1 673
29 Forestry 30 Construction	-	-		-	_	-
31 Total industrial	-	-	-	344	6 449	1 673
32 Raîlways 35 Airlines	_	rine	-	_	-	-
38 Marine	_	_		_	_	Ξ
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	-	-	_	_	-
41 Retail pump sales	-	_	_	40	_	
42 Transportation		-		40	•	
43 Agriculture 44 Residential	to:	_	_	11 231	85 4 281	-
45 Public administration	_	_	-	1	388	_
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	9	-	423	2 168	-

		imaire et seco		uveau-Brunswi		8 Trimestre 4
Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	×	3 353.0	• • •	Production
• • •	~	-	X	-		Exportations
	_	_	×	_	* * *	Importations
• • •	_		â		• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
• • •	-	_	X	-	***	Transferts inter-produits
• • •	-	den .	X			Autres ajustements
•••	-11.2	*	1 451.6	3 353.0	***	Disponibilité
• • •	-11.2	-	-31.3	-		Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	527.4	_		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	6.8	-		<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	_	-	-	-	* * *	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	_		21.8	_	• • •	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
• • • •	11.2		926.8	3 353.0	• • • •	Disponibilité nette
• • •	-		X	×		Autoconsommation
• • •		-	X	×	• • •	Usage non-énergétique
• • •	11.2	:	726.0	Ж	• • •	Usage énergétique - écoulement final
• • •		-	14.1 64.9	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
• • •	_	_	07.7	×	• • •	Sidérurgie
• • • •	X	-	X	×		Fonte et affinage, non-ferreux
	-		-	×		Fabricants de ciment
	X	-	X	×		Raffinage pétrolier
• • •	X	our con	X	×	• • •	Produits chimiques
• • •	11.2	-	33.9 <b>99.2</b>	*	* * *	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •		_	1.2	×	• • •	Forestier
• • • •	-	on	4.7	×		Construction
	11.2		119.1	×		Total industriel
	-	-	20.0	×		Sociétés ferrovières
• • •	_	_	17.4 53.9	*		Lignes aériennes Maritimes
• • •	_	_	20.7	*	• • •	Pipelines
• • •	_		68.0	×	• • •	Transport commercial et en commun
• • •		-	276.B	*		Ventes au détail (pompes)
	-	•	436.1	×		Transport
• • •	_	-	24.6	*	* * *	Agriculture
• • •	_	_	53.4 37.5	÷.	• • •	Residentiel Administration publique
• • •	_	880	55.2	*		Commerces et autres institutions
•••	-		Х	×		Différence statistique
		terajo	nules			
9 744	_	-	X	12 071		Production
3 171	-	-	X	~	X	Exportations
107 575	-	-	X			Importations
-19 343 X	_	_	×	~		Transferts inter-régions Variation des stocks
10 189	_		â	_		Transferts inter-produits
X			X	-	X	Autres ajustements
х	40		56 947	12 071		Disponibilité
1 648	- 324	-	-1 304	-	21	Var. des stocks - Services & industries
10 034	-	-	21 996	-	32 031 285	a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries
_		_	285	_	200	c) Coke et gaz manufacturé
×	_	-	_	_	X	d) Produits raffinés
-1 673	-	_	911	_	- 762	e) Production de vapeur
5 838	324	-	35 059	12 071		Disponibilité nette
	-	-	X	×	X	Autoconsommation
• • •	726	_	27 476	×		Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
***	324		564	×	1 195	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	_	_	2 700	×	8 295	Pâtes et papier
• • • •	_	-	-	×	949	Sidérurgie
• • •	X		X	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_	-		*		Fabricants de ciment
• • •	X	-	X	×	×	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	X	-	X 1 384	×	2 936	Manufacturier - autres
•••	324		4 104	×	12 258	Total manufacturier
• • •		-	46	×	46	Forestier
•••	-	-	183	×	187	Construction
	324		4 897	×		Total industriel Sociétés ferrovières
• • •	-	-	773 632	×	773 632	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
• • •	~	-	632 2 163	×	2 163	Maritimes
	_	_	2 105	×		Pipelines
• • •	_	-	2 603	×	2 643	Transport commercial et en commun
•••	-	_	9 762	×	9 762	Ventes au détail (pompes)
		-	15 933	*		Transport Agriculture
	_	800	944	*		Agriculture Residential
• • •					~ ~ ~ ~ ~ ~	
• • •	-	_	2 094 1 463	×	1 853	Administration publique
	-	-	1 463 2 145		4 736	Administration publique Commerces et autres institutions Différence statistique

5 Stock 6 Inter- 8 Availa 9 Stock 1 (a) C (b) E 1 (c) C (c) C (d) R 4 (e) S 6 Net Success 6 Net Success 6 Net Success 7 Non-eny 8 Energy 1 Iron 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 6 Chem 7 Otta 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 2 Petre 3 Smel 3 Smel 4 Ceme 6 Cons 1 Total 5 Raiil 6 Raiil 7 Raiil 7 Pulp 7 Poda 8 Froad 8 F	ts ts regional transfers variation product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	Coal Charbon  kilotonnes  272.4  1 137.1  - 1 409.5  -24.0  1 433.4	Crude oil Pétrole brut megalitres  9 254.0	Natural gas  Gaz naturel  gigalitres	-	Primary electricity Electricité primaire  GWH 6 635.2 4 395.0 153.1 318.0	
2 Export 3 Import 5 Stock 6 Inter- 5 Stock 7 Other 8 Availa 9 Stock 1 (a) E 2 (c) R 1 (d) R 2 (d) R 1 (e) S 1 (d) R 2 (d) R 2 (d) R 2 (d) R 3 (d) R 4 (e) S 4 (e) S 5 Non-en 6 Inter- 7 Non-en 7 Non-en 8 Energy 1 Iron 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 7 Dtha 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 8 Inter-	ts ts regional transfers variation product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	kilotonnes 272.4 - 1 137.1 - - 1 409.5 -24.0	### ##################################	gigalitres	us. de gaz  megalitres  - 33.2 10.1 - 422.4 - 753.0	GWH 6 635.2 4 395.0 153.1 318.0	(voir intro
2 Export 3 Import 5 Stock 6 Inter- 5 Stock 7 Other 8 Availa 9 Stock 1 (a) E 2 (c) R 1 (d) R 2 (d) R 1 (e) S 1 (d) R 2 (d) R 2 (d) R 2 (d) R 3 (d) R 4 (e) S 4 (e) S 5 Non-en 6 Inter- 7 Non-en 7 Non-en 8 Energy 1 Iron 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 7 Dtha 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 8 Inter-	ts ts regional transfers variation product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	272.4 - 1 137.1 - - 1 409.5 -24.0	9 254.0 × × × × × × × ×	=	33.2 10.1 - 422.4 - 753.0	6 635.2 4 395.0 153.1 318.0	kilotonne
2 Export 3 Import 5 Stock 6 Inter- 5 Stock 7 Other 8 Availa 9 Stock 1 (a) E 2 (c) R 1 (d) R 2 (d) R 1 (e) S 1 (d) R 2 (d) R 2 (d) R 2 (d) R 3 (d) R 4 (e) S 4 (e) S 5 Non-en 6 Inter- 7 Non-en 7 Non-en 8 Energy 1 Iron 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 7 Dtha 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 8 Inter-	ts ts regional transfers variation product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	1 137.1 - - - 1 409.5 -24.0	- X X X X M 		33.2 10.1 - 422.4 - 753.0	4 395.0 153.1 318.0 -	-
3 Import 4 Inter- 5 Stock 6 Inter- 7 Otvaila 9 Stock 1 (c) C 3 (d) S 4 (e) S 5 Net duen 1 Pulp 1 Pulp 2 Smel 2 Pulp 2 Smel 2 Fore 6 Prove 8 Energy 1 Pulp 1 Smel 2 Fore 6 Prove 6 Prove 6 Prove 7 Ottal 8 Fore 6 Prove 7 Ottal 8 Fore 8 F	regional transfers variation -product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction on and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	1 409.5 -24.0	- X X X X M 		10.1 - 422.4 - 753.0	153.1 318.0 - -	
4 Inter- 5 Stock- 7 Other a 8 Availa 9 Transle 12 (c) E 3 (d) R 4 (e) SU 6 Product 7 Non-rey 10 Total 11 February 12 Irnel 13 Cemer 14 Cemer 15 Peter 16 Chemer 17 Total 18 February 18 Fore 18 Fore 18 Fore 19 Fore 10 Retsp 11 Retsp 12 Transle 13 Agriculat 14 Publist 15 Publist 16 Commendat 17 Total 18 Fore 18 Fore 19 Fore 10 Retsp 10 Retsp 11 Total 11 Retsp 11 Retsp 12 Transle 13 Agriculat 14 Publist 15 Publist 16 Commendat 17 Total 18 Fore 18 Total 19 Fore 19 Fore 10 Retsp 10 Retsp 11 Total 11 Transle 12 Transle 13 Agriculat 15 Publist 16 Commendat 16 Commendat 17 Total 18 Total 18 Total 18 Total 19 Fore 10 Retsp 10	regional transfers variation -product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Cocke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction o and paper n and steel lting and refining, non-ferrous	1 409.5 -24.0	- X X X X M 	-	- 422.4 - 753.0 -	318.0	
5 Stock 6 Inter- 8 Availa 9 Stock 1 (a) C (b) E 1 (c) C (c) C (d) R 4 (e) S 6 Net Success 6 Net Success 6 Net Success 7 Non-eny 8 Energy 1 Iron 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 6 Chem 7 Otta 1 Iron 2 Smel 2 Ceme 2 Petre 3 Smel 3 Smel 4 Ceme 6 Cons 1 Total 5 Raiil 6 Raiil 7 Raiil 7 Pulp 7 Poda 8 Froad 8 F	variation -product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	-24.0	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	-	- 753.0 - -	-	-
6 Inter- 7 Other 8 Avail 9 Stock 1 (a) E 2 (c) C 3 (d) S 15 Net su 6 Produce 18 Energy 12 Iron 18 Tota 12 Ceme 15 Pethor 16 Comme 17 Tota 18 Tota 19 Pipe 10 Tota 10 Tota 11 Tota 12 Rail 13 Airl 15 Airl 16 Pipe 17 Agrid 18 Togrid 18 Togrid 19 Pipe 10 Road 10 Tagrid 10 Tota 11 Tota 12 Rail 15 Airl 16 Pipe 17 Agrid 18 Togrid 18 Togrid 19 Pipe 10 Commer 10 Tota 11 Tota 12 Rail 15 Airl 16 Pipe 17 Agrid 18 Togrid 19 Pipe 10 Commer 10 Commer 11 Tota 11 Tota 12 Rail 13 Pipe 14 Reside 15 Pubmic	-product transfers adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	-24.0	× × × × × × × × ×	-	_	2 711.4 - - -	=
7 Other 8 Ayacik 9 Young 10 (a) E 12 (c) C 3 (d) C 3 (d) S 14 (e) S 16 Product 7 B Energy 11 Pulp 12 Ind 14 Ceme 15 Peter 16 Cons 17 Total 17 Reside 18 Transp 18 Reside 18 Resi	adjustments ability Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply upply upply use - final demand al mining & oil & gas extraction of and paper of and steel lting and refining, non-ferrous	-24.0	- - - - - - -	-	307.5	2 711.4 - - - -	=
9 Stock	Change - Util. & Industry formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction o and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	-24.0	- - - x	-	307.5	2 711.4	-
Transf 0 (a) E 1 (b) E 2 (c) C 3 (d) R 4 (e) S 5 Net su 6 Product 8 Energy 10 Tota 11 Pulp 12 Fore 13 Smel 14 Ceme 15 Petro 15 Petro 16 Chem 17 Tota 18 Mari 18 Mari 19 Pipe 10 Road 11 Transp 11 Resside 12 Transp 13 Agricu 14 Resside 15 Public 16 Commer	formed to other fuels: Electricity - by utilities Electricity - by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply eer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction o and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent		- - x	-	-	=======================================	-
0 (a) E 1 (b) E 2 (c) E 3 (d) R 4 (e) S 6 Produc 7 Non-en 8 Energy 11 Pulp 23 Smell 14 Ceme 24 Ceme 25 Petr 7 Othe 26 Cons 17 Total 18 Mari 27 Rail 28 Mari 29 Pipa 20 Reta 21 Transp 22 Transp 23 Agride 24 Ceme 25 Petr 26 Cons 27 Noad 28 Pipa 29 Pipa 20 Reta 21 Pulpa 22 Rail 23 Reside 24 Ceme 25 Petr 26 Cons 27 Total 27 Rail 28 Mari 29 Pipa 20 Reta 20 Pipa 21 Transp 22 Transp 23 Agride 25 Publine 26 Come	Electricity — by utilities Electricity — by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	1 433.4		-	-	-	
1 (b) E 2 (c) C 3 (d) C 3 (d) C 4 (e) S 5 Net su 6 Produc 7 Non-en 8 Energy 0 Tota 1 Iron 2 Iron 2 Fetr 6 Ceme 7 Othe 8 Fore 9 Fore 10 Cons 11 Total 12 Agricu 13 Sen 14 Retap 15 Airl 15 Airl 16 Retap 17 Pipad 18 Total 18 Mari 19 Pipad 11 Retap 12 Transp 13 Agricu 14 Reside 15 Public 16 Commer	Electricity — by industry Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cer consumption nergy use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous	-		-	-	-	_
2 (c) Cd (d) R (d)	Coke and manufactured gases Refined products Steam generation upply cor consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	-	-	= =	-	-	-
3 (d) R 4 (e) S 5 Net Su 6 Produce 7 Non-en 7 Non-en 7 Tota 1 Pulp 22 Iron 23 Smel 24 Ceme 25 Petr 7 Tota 25 Petr 7 Tota 27 Tota 28 Mari 27 Rail 28 Mari 28 Mari 29 Fore 20 Resa 21 Transp 20 Ress 21 Transp 21 Transp 22 Transp 23 Agricu 24 Reside 25 Public 26 Commer	Refined products Steam generation upply eer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous	-	-	-	on.		
6 Net su 6 Produc 7 Non-en 8 Energy 7 Tota 1 Pulp 2 Iron 3 Smel 6 Ceme 6 Chem 7 Othe 8 Tota 1 Pulp 12 Iron 8 Tota 12 Rail 13 Agricu 14 Reside 15 Public 16 Commer	upply cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous	:		-			-
6 Product 7 Non-en 7 Non-en 7 Non-en 7 Non-en 7 Non-en 7 Non-en 7 Total 7 Ceme 7 Othe 8 Tota 8 Fore 8 Total 8 Mari 1 Total 1 Retail 1 Retail 2 Transp 1 Agricu 4 Reside 6 Commer	cer consumption nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	-		*			-2 289.8
7 Non-eng Energy 10 Tota 11 Pulp 12 Iron 13 Smel 14 Ceme 15 Petr 17 Othe 18 Tota 18 Mari 19 Fore 10 Road 11 Reta 11 Tota 12 Rail 14 Reside 15 Agricu 14 Reside 16 Commer	nergy use y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	:	-		307.5	2 711.4	2 289.8
8 Energy Tota Tota Tota Tota Tota Cemee Chem Cons Tota Tota Tota Tota Tota Tota Tota Tota	y use - final demand al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	:		_	91.5 166.4	860.3	
Tota 1 Pulp 22 Iron 23 Smel 24 Ceme 25 Petr 26 Chem 27 Othe 28 Tota 27 Total 27 Rail 28 Mari 29 Pore 29 Road 21 Transp 24 Reside 25 Public 26 Commer	al mining & oil & gas extraction p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent		-		127.4	14 256.8	2 289.8
Pulp Iron Iron Frequency Come Frequency Total Come Total Co	p and paper n and steel lting and refining, non-ferrous ent	_			3.3	680.7	
Z Iron Smel Ceme Fore Chem Total Cons Total Z Rail Mari P Pipe R Road T Transp Agricu R Reside Reside Cons Cons Cons Cons Cons Cons Cons Cons	n and steel lting and refining, non-ferrous ent	_	-	_	-	4 170.8	2 289.8
Ceme Petr Total Total Rairi Rairi Road Reta Tansp Agside Total Total Total Rairi Airi Airi Arri Agside Tetal	ent	-	-	-	-	-	-
5 Petr Chem Chem 7 Othe 8 Tota 9 Fore 1 Total 2 Rail 5 Airl 8 Mari 9 Prose 1 Reside 2 Transp 3 Agricu 4 Reside 5 Public 6 Commer		~	Gare	-	X	×	×
6 Chem 7 Othe 8 Tota 9 Fore 0 Cons 1 Total 1 Example 1		-	-	-	=	×	×
7 Other Total Fore Cons Total Pipe Road Reta Princip Reside Public Commer Comme	roleum refining		_		×	â	â
8 Tota 9 Fore Cons 1 Total 2 Rail 5 Airl 8 Marri 9 Pipe 0 Road 1 Reta 2 Transp 3 Agricu 4 Reside 5 Public 6 Commer	micals or manufacturing		_	_	38.2	1 046.6	_
9 Fore Cons 1 Total 2 Rail 5 Airl 8 Mari 9 Pipe 0 Road 1 Reta 2 Transp 3 Agricu 4 Reside 6 Commer	al manufacturing				38.2	5 886.1	2 289.8
Total Rail Air1 Mari Pipe Road Reta Transp Agricu Agricu Commer	estry	-	-	-	-	-	-
2 Rail 5 Airl 8 Mari 9 Pipe 0 Road 1 Reta 2 Transp 4 Reside 5 Public 6 Commer	struction	-	-		0.8		
Airl Mari Pipe Road Reta Transp Agricu Reside Public Commer	industrial	•		-	42.3	6 566.8	2 289.8
8 Mari 9 Pipe 0 Road 1 Reta 2 Transp 3 Agricu 4 Reside 5 Public 6 Commer			_	_	_		
9 Pipe 0 Road 1 Reta 2 Transp 3 Agricu 4 Reside 5 Public 6 Commer		_	_	_	_	_	-
Road Reta Transp Agricu Reside Public Commer	elines	-	~	-	-	-	-
Z Transp 3 Agricu 4 Reside 5 Public 6 Commer	d transport and urban transit	_	-		6.0	-	-
3 Agricu 4 Reside 5 Public 6 Commer	ail pump sales	-	-	~		-	-
4 Reside 5 Public 6 Commer	portation			-	6.0		•
5 Public 6 Commer		_	_	_	1.5 26.2	94.0 4 777.0	
6 Commer	ential c administration		_	_	0.2	426.8	_
7 Statis	rcial and other institutional	_	-	-	51.3	2 392.2	-
	stical difference	•		-	-		
1 Produc	a t š a p	7 354		terajo	oules	23 887	
2 Export		_	_		847	15 822	-
3 Import		32 976	361 275	_	290	551	-
	-regional transfers	-		-	-10 148	1 145	-
	variation	-	X	_	-19 163	-	-
	-product transfers adjustments	~	×	-	_	_	
B Availa		40 330	ĥ	-	8 458	9 761	•
	Change - Util. & Industry	- 660		_	_	-	-
	Electricity - by utilities	40 990		_	_	_	-
	Electricity - by industry	-	-		-	40	-
	Coke and manufactured gases	-		-	-	-	-
	Refined products Steam generation	-	×	-	-	-	-6 297
5 Net su		**	-	-	8 458	9 761	6 297
	cer consumption	_	_	-	2 454	3 097	-
	nergy use	ma	-	-	4 763	-	
	y use - final demand	•	-	-	3 252	51 324	6 297
	al mining & oil & gas extraction	•	-	-	85	2 451	
	p and paper	-	-	-		15 015	6 297
	n and steel lting and refining, non-ferrous	_	_	_	×	×	>
Ceme			_	_	_	_	_
	roleum refining		-	_	X	X	×
6 Chem	micals		-	-	X	X	×
	er manufacturing		-	date:	975	3 768	-
	al manufacturing	•	w	•	975	21 190	6 297
	estry struction	_	-	_	20	-	-
	industrial			-	1 079	23 641	6 297
	lways	-		-	-		
5 Airl	lines	-	_	-	-		-
B Mari		-		-	-	_	
	elines	-	-	000	-	the state of the s	-
	d transport and urban transit	-	_	-	153	-	
	ortation	***	en-	-	153	-	
3 Agricu		_	_	dia.	38	338	
4 Reside	ulture	_	_	_	669	17 197	
	ential	Gar.	-	-	4	1 536	-
6 Commer 7 Statis					1 309	8 612	

		imaire et seco				8 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année	
Total primary		Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second		
Total	Coke	- Gaz de	- Produits	Électricité	Total prim		
rimaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	_	-	×	12 405.7		Production	
• • •	30.4	-	X	-	• • •	Exportations	
• • •	50.4	_	×		• • •	Importations Transferts inter-régions	
***	-	-	x	-	• • •	Variation des stocks	
	-	-	X	ou.	* * *	Transferts inter-produits	
• • •	30.4	-	5 428.9	12 405.7	• • •	Autres ajustements	
•••	-10.8		- 112.3	-	• • •	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries	
						Transformé en autres combustibles:	
• • •	_	_	1 897.8 23.7	444		a) Énergie électrique - par services	1
• • •	_	_	23.7		• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>	1
* * *	-	-	_		• • •	d) Produits raffinés	1
• • •	61.0	-	79.7		• • •	e) Production de vapeur	1
• • •	41.2		3 540.1 X	12 405.7	•••	Disponibilité nette Autoconsommation	1
	_	_	â		• • •	Usage non-énergétique	1
• • •	41.2	-	2 707.8	Ж		Usage énergétique - écoulement final	1
•••		•	54.8	*		Extraction minière & de pétrole & de gaz	
• • •	_	den	227.9	*	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie	2
	×	-	×	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux	2
• • •	-	-	~	×	• • •	Fabricants de ciment	2
• • •	X	94	X	* *	• • •	Raffinage pétrolier	2
• • •	×	_	130.5	*	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres	2
• • •	41.2		359.3	×	• • •	Total manufacturier	2
	-	-	5.6	×		Forestier	2
• • •	41.2		23.8 <b>443.5</b>	*	• • •	Construction Total industriel	3
• • •	41.6		59.8	* *	• • •	Sociétés ferrovières	3
• • •	_	_	54.8	×	• • •	Lignes aériennes	3
	_	-	173.2	×		Maritimes	3
• • •	-	-	272.2	* *	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun	3
• • •		_	1 104.7	× ×	0 0 0	Ventes au détail (pompes)	4
			1 664.6	×	***	Transport	4
• • •	-	-	63.3	*		Agriculture	4
• • •	-	~	202.8	×	• • •	Residential	4
• • •	_	_	133.2 200.4	* *	• • •	Administration publique Commerces et autres institutions	4
•••	-		×	×	•••	Différence statistique	4
		terajo					
31 241 16 669	_	_	×	44 660	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Production Exportations	
395 092	877	_	ŝ	_		Importations	
-9 003	_	_	X	-		Transferts inter-régions	
X		-	X	-	X	Variation des stocks	
22 103 X		_	X X	_	X	Transferts inter-produits Autres ajustements	
ĥ	877		212 073	44 660	***	Disponibilité	
- 660	- 310	-	-4 687	-	-5 657	Var. des stocks - Services & industries	
40 990	-	-	79 152	-	120 142 989	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	1
_	_	_	989	_	767	c) Coke et gaz manufacturé	1
×	_	_	_	-	×	d) Produits raffinés	1
-6 297	-	-	3 326		-2 971	e) Production de vapeur	1
24 516	1 187	•	133 293 ×	44 660 *	203 657 X		1
• • •		_	â	×	î x	Usage non-énergétique	1
•••	1 187		102 048	×		Usage énergétique - écoulement final	1
•••		*	2 190	×	4 726	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
	-	-	9 493	×	30 805 -	Pâtes et papier Sidérurgie	2
• • •	×	_	×	* *	×	Fonte et affinage, non-ferreux	2
***		_	<u> </u>	×	_	Fabricants de ciment	2
• • •	×	-	×	×	X	Raffinage pétrolier	2
	X	-	X	×	10 086	Produits chimiques Manufacturier - autres	2
• • •	1 107	_	5 344 <b>14 877</b>	×	44 526	Total manufacturier	2
• • •	1 187	_	217	×	217	Forestier	2
• • •	-	-	945	*	965	Construction	3
• • •	1 187	•	18 229	* *	<b>50 433</b> 2 313	Total industriel Speciétés ferrovières	3
	_	-	2 313 1 991	*	1 991		3
	_	_	6 924	×	6 924	Maritimes	3
• • •			-	*		Pipelines	3
		-	10 415	×	10 568 38 928	Transport commercial et en commun	4
• • •	_					Ventes au détail (pompes)	-19
• • •	-	-	38 928 60 572	×		Transport	4
• • •	-		38 928 60 572 2 409	* * *	60 725	Transport Agriculture	4
• • •		-	60 572 2 409 7 908	×	60 725 2 786 25 774	Agriculture Residentiel	4
• • • •	-	-	60 572 2 409	×	60 725 2 786 25 774 6 728	Agriculture Residentiel	43 44 45 46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products -	New Brunswick	- 1998 Quarte	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene &	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts 1égers
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	X	x
2 Exports	X	X	×	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	X X	×	×	×	X X	X
5 Stock variation	X	X	X	X	×	X
6 Inter-product transfers	×	×	X X	×	X X	X
7 Other adjustments 8 Availability	â	90.6	252.8	<b>3.</b> î	214.8	83.3
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	X		-	_	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	X	-	_	-	3.7	0.3
11 (b) Electricity - by industry	X X	_	Ξ	_	_	_
14 (e) Steam generation 15 Net supply	x	90.6	252.8	3.1	211.1	83.0
16 Producer consumption	×	×	×	X X	X X	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	-	252.8	3.î	211.ĵ	B2.7
20 Total mining & oil & gas extraction	×	-	-	• •	7.1 1.9	0.1
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	_		_	-	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	_	-	×	×	×
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_	×	×	×
27 Other manufacturing	*	-	_	0.1	6.2	3.2
28 Total manufacturing 29 Forestry	×		_	0.1	8.1 0.7	<b>3.3</b> 0.5
30 Construction	×	_	_		3.4	0.9
31 Total industrial	X	-	_	0.1	<b>19.4</b> 20.0	4.7
32 Railways 33 Canadian airlines	×	_	_	_	-	_
34 Foreign airlines	*	-	-	-	27.7	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	× ×	-	_	_	0.7	_
39 Pipelines	*	Asset		-	-	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	_	7.2 234.9	_	60.9 41.9	_
42 Transportation	¥		242.1	-	151.1	
43 Agriculture 44 Residential	*	_	2.0	0.B 2.0	4.5	17.3
45 Public administration	×	-	3.2		13.8	7.5
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	5.6	0.2	22.3	11.9
			teraj	oules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports 3 Imports	×	×	X X	×	×	X X
4 Inter-regional transfers	â	x	â	â	â	X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	X	X X	×	X X	X X	×
8 Availability	X	3 378	E 763	116	B 309	3 222
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	×	-	-	-	-	~
10 (a) Electricity - by utilities	×	-	-	-	143	11
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	X	_	_	_		_
15 Net supply	Х	3 378	8 763	116	8 166	3 211
16 Producer consumption 17 Non-energy use	×	×	X	×	×	×
18 Energy use - final demand	×	-	8 762	116	8 166	3 19B
20 Total mining & oil & gas extraction	X	•	-		276	5
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	_	_	74	3 -
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	X	X	X
24 Cement 26 Chemicals	*		_	×	×	×
27 Other manufacturing	×	-	-	2	240	124
28 Total manufacturing 29 Forestry	X		-	2	<b>314</b> 28	<b>126</b> 18
30 Construction	×	_	_	****	133	33
31 Total industrial 32 Railways	*	•	-	3	<b>75 1</b> 773	182
33 Canadian airlines	×	_	_	_	-	_
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	-	-	-	4 074	-
37 Foreign marine	×	_	_	_	1 071 28	_
39 Pipelines	×	-	-	-	-	~
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	_	249 图 141		2 <b>354</b> 1 621	_
42 Transportation	×		8 391	-	5 846	-
43 Agriculture 44 Residential	*	_	69	32 74	175	669 1 599
		_				
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*	-	110 193	1 7	533	288 460

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	21
fuel oil	coke -	gasoline -	turbo fuel	products	produc	ts
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
X X	X X	X X	X X	X X	X X	
×	X	X	x	x		Importations
X	X	X	X	X		Transferts inter-régions
×	X X	X	X	X		Variation des stocks
â	- x	×	×	X X	X	
688.2	X	0.3	22.3	51.3		Disponibilité
-31.3	x	~	-	-		Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
523.4	X	-	-	-	527.4	a) Énergie électrique - par services
6.8 21.8	×		_	_	6.8	b) Énergie électrique - par industries
167.4	â	0.3	22.3	51.3	21.8 926.8	e) Production de vapeur Disponibilité nette
×	X	X	X	X	×	
×	X	X	X	X	X	Usage non-énergétique
153.7		0.3	22.3			Usage énergétique - écoulement final
<b>6.8</b> 62.9	•	_			14.1 64.9	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
62.7	_	_	_	_	04.7	Sidérurgie
×	-	_	_	Ī	X	Fonte et affinage, non-ferreux
-	-	-	-	-	_	Fabricants de ciment
×	-	-		-	X	Produits chimiques
24.4	_	***			33.9	Manufacturier - autres
87.7			-	-	99.2	Total manufacturier Forestier
0.4	-	_	_	_	4.7	Construction
94.9				-	119.1	Total industriel
-	-		=	-	20.0	Sociétés ferrovières
-	-	0.1	17.2	-	17.3	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
2.2		_			29.9	Lignes maritimes domestiques
23.3	_	_	_	•	24.0	Lignes maritimes étrangères
-	-	_	~	-	-	Pipelines
-	-	_	-	too	68.0	Transport commercial et en commun
25.5	_	0.1	17.3	-	276.8	Ventes au détail (pompes) Transport
۵.5		-	17.0			Agriculture
10.1	-	_	_	_	53.4	
10.5	-	-	2.6	-		Administration publique
12.6		0.2	2.5	-	55.2	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
×	×	×	×	×	x	Production
x	X	X	X	X	×	
X	X	X	X	X		Importations
×	X	X	X	X		Transferts inter-régions
X	X	×	×	X X		Variation des stocks Transferts inter-produits
X X	X X	â	â	â	-	Autres ajustements
28 720	x	10	812	2 197	56 947	Disponibilité
-1 304	X	-	-		-1 304	Var. des stocks - Services & industries
					24 006	Transformé en autres combustibles:
21 843	X	_		_	21 996 285	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
285 911	×	_	-		911	e) Production de vapeur
6 985	ŵ	10	812	2 197	35 059	Disponibilité nette
×	X	X	X	X	X	Autoconsommation
X	×	× 10	X 812	X	27 476	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
6 412		10	812		564	Extraction minière & de pétrole & de ga
<b>283</b> 2 623	_	_	_	_	2 700	Pâtes et papier
2 023	-	_	-		-	Sidérurgie
×	-	-		-	X	Fonte et affinage, non-ferreux
= =	-	-	_ -		×	Fabricants de ciment Produits chimiques
1 018	-	_	-	_	1 384	Manufacturier - autres
3 661				•	4 104	Total manufacturier
-	-	-	-	-	46	Forestier
18	-	-	-	-	183 4 <b>89</b> 7	Construction Total industriel
3 961	•	-	-	_	773	Sociétés ferrovières
_	-	4	626	_	630	Lignes aériennes canadiennes
_	-		2	-	2	Lignes aériennes étrangères
94	-	-	-	-	1 165	Lignes maritimes domestiques
970	-	-	-	-	998	Lignes marîtimes étrangères Pipelines
-	œ	_		_	2 603	Transport commercial et en commun
_	-	_	_	_	9 762	Ventes au détail (pompes)
1 064		4	628		15 933	Transport
_	-	-	-	_	944	Agriculture
422	-	-	- 07	_	2 094 1 463	Residential Administration publique
		-	93	-		
439 526		6	91	_	2 145	Commerces et autres institutions

BLE 6D. Refined Petroleum Products - Ne	w Brunswick	- 1998 Quarte	r 4 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	L. fuel
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Maz 16
			thousands o	of cubic metre:	s	
		V	x	×	×	
Production	X	×	â	x	â	
Exports Imports	X	X	×	X	X	
Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	
Stock variation	X	X	X	×	×	
Inter-product transfers	×	X X	×	â	ŵ	
Other adjustments	â	299.5	1 019.0	9.2	795.3	30
Availability Stock Change - Util. & Industry	×	-	-	_	-	
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	X	-	-	-	12.8	
(b) Electricity - by industry	X	-	-	_	_	
(e) Steam generation	×	299.5	1 019.0	9.2	782.5	30
Net supply Producer consumption	X	X	X	X	X	
Non-energy use	*	X	X	X	X	
Energy use - final demand	×		1 018.9	9.0	782.5	30
Total mining & oil & gas extraction	¥	*	-	m m	24.1	
Pulp and paper	×	-	_	_	5.0	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	*	_	_	×	×	
Smelting and refining, non-ferrous Cement	×	-	_		-	
Chemicals	×	-	_	×	X	
Other manufacturing	×	-	~	0.2	19.7	1
Total manufacturing	¥		-	0.2	24.7	
Forestry	×	_	-	0.2	4.5 11.5	
Construction	×	-		0.4	64.8	1
Total industrial Railways	* ×	_	_	-	59.8	
Railways Canadian airlines	×	_	-	_	-	
Foreign airlines	*	_	-	-	-	
Domestic marine	×	- con	-	-	98.5	
Foreign marine	×	-	-	-	1.3	
Pipelines	×	-	28.1	_	244.1	
Road transport and urban transit		_	945.2	_	159.4	
Retail pump sales Transportation	· ×		973.3		563.1	
Agriculture	×	_	9.4	2.3	18.8	3
Residential	×	_	-	4.6	_	17
Public administration	×	-	13.0		54.1	8
Commercial and other institutional	×	-	23.2	1.7	81.6	4
			teraj	ioules		
		V	X	×	×	
Production	×	×	â	â	â	
Exports Imports	x	x	x	X	X	
Inter-regional transfers	X	X	X	X	×	
Stock variation	X	X	X	X	X	
Inter-product transfers	X	X	X	X	X	
Other adjustments	X	X	X	X	70 766	11
Availability	X	11 166	35 320	345	30 764	- ''
Stock Change - Util. & Industry	X	-	_	_	_	
Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities	×	_	-	_	495	
(b) Electricity - by industry	x	plan.	-	-	-	
(e) Steam generation	X		_		-	
Net supply	Х	11 166	35 320	345	30 269	11
Producer consumption	×	×	×	×	×	
Non-energy use Energy use - final demand	*	X	35 317	340	30 267	11
Total mining & oil & gas extraction	*		35 317	**	934	
Pulp and paper	×	_	_	_	194	
Iron and steel	×	-	-	-	-	
Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	X	X	
Coment	×	-	_	×	×	
Chemicals Other manufacturing	* *	_	_	7	762	
Total manufacturing	×			7	956	
Forestry	×	-	-	1	173	
Construction	×	-	-	6	443	
Total industrial	*	•	-	14	2 507	
Railways	* *		_	_	2 313	
Canadian airlines Foreign airlines	*	_	_	_	_	
Foreign airlines Domestic marine	× ×	_	-	-	3 811	
Foreign marine			_	-	49	
Pipelines	*		-		_	
Road transport and urban transit	*	ata .	975	-	9 440	
Retail pump sales	*	-	32 761	_	6 167	
Transportation	*	-	33 736	9.6	21 780	1
3 Agriculture 4 Residential	* *	_	325	86 174	727	6
· Residential 5 Public administration	×	_	450	2	2 094	
					3 158	1
6 Commercial and other institutional	*	notes .	805	64	3 130	

EAU 6D. P	rodults petr	oliers raffine	s - Nouvea	u-Brunswick -	1998 Tı	rimestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel cil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	– Carbu– réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
X	×	x	X	×	×	Production
X X	×	X X	×	X	X	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
x	Ŷ	â	x	X X	X	Importations Transferts inter-régions
×	X	x	x	x	â	
×	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
2 475.0	X	1.6	72.0	231.5	5 428.9	
- 112.3	×		-	-	- 112.3	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
1 884.1	X	-	_	-	1 897.8	a) Énergie électrique - par services
23.7	X	-	-		23.7	b) Énergie électrique - par industries
79.7	X	-			79.7	e) Production de vapeur
<b>599.9</b> X	X X	1.6	72.0	231.5	3 540.1	
â	â	×	×	X X	×	Autoconsommation Usage non-énergétique
520.6	<u> </u>	1.6	72.Ô	-	2 707.8	Usage énergétique - écoulement final
23.5	•				54.8	Extraction minière & de pétrole & de ga
222.4	-	-	-	-	227.9	Pâtes et papier
_	-	-	-	time .		Sidérurgie
×	-	tun.	-	-	×	Fonte et affinage, non-ferreux
×		_	-	_	×	Fabricants de ciment Produits chimiques
97.6	_	-	_	_	130.5	Manufacturier - autres
320.9		•	•	-	359.3	Total manufacturier
	-	400	-	-	5.6	Forestier
8.4	-	-	-	-	23.8	Construction
352.8		-	•	•	<b>443.5</b> 59.8	Total industriel Sociétés ferrovières
Ξ	_	0.4	52.9		53.2	Lignes aériennes canadiennes
_	_	_	1.5	_	1.5	Lignes aériennes étrangères
8.5		-	-	tons .	107.1	Lignes maritimes domestiques
64.9	-	-		***	66.2	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	_	-	-	Pipelines
_		_	_	_	272.2	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
73.4	-	0.4	54.4			Transport
_	-	-	-	_		Agriculture
22.1	-	-	-	-	202.8	Residentiel
35.2		0.1	8.6	ates .		Administration publique
37.1 -0.1	-	1.1	9.0		200.4 -0.1	
		terajo	ulos		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
				V	V	Pandur tion
X X	×	×	×	×		Production Exportations
â	â	â	â	â		Importations
x	x	×	X	X	×	Transferts inter-régions
×	X	X	X	X		Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
X 103 283	×	X <b>53</b>	2 620	× 9 974	212 073	Autres ajustements Disponibilité
-4 687	×	20		, ,,,,	-4 687	Var. des stocks - Services & industries
	•					Transformé en autres combustibles:
78 622	X	-	-		79 152	a) Energie électrique - par services
989	X	-	-		989 3 326	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
3 326	X	_ 53	2 620	9 974	3 326 1 <b>33 293</b>	
<b>25 033</b> X	×	23 X	2 620 X	y y/4 X	133 E73	Autoconsommation
â	â	x	x	x	X	Usage non-énergétique
21 725	-	53	2 618		102 048	Usage énergétique - écoulement final
979	-	-			2 190	Extraction minière & de pétrole & de ga
9 280	_	-	-	one .	9 493	Pâtes et papier Sidérurgie
-	~	-	-		×	Fonte et affinage, non-ferreux
×	_	_	_	_	_	Fabricants de ciment
×	_	_	Ţ.	~	X	Produits chimiques
4 072	-	-	_	-	5 344	Manufacturier - autres
13 393	<b>a</b>	-	-	-	14 877	Total manufacturier
	-	-	-	pain	217 945	Forestier Construction
351		an an	-	-	18 229	Total industriel
14 723		-	_		2 313	Sociétés ferrovières
	-	12	1 923	_	1 936	Lignes aériennes canadiennes
-	•	-	56		56	Lignes aériennes étrangères
355	-	-	-	-	4 167	Lignes maritimes domestiques
2 709		-	-	ev _	2 757	Lignes maritimos étrangères Pipelines
-	-	-	_	_	10 415	Transport commercial et en commun
_	_		-	_	38 928	Ventes au détail (pompes)
-	-	12	1 979		60 572	Transport
3 064		-	-	_	2 409	Agriculture
3 064	_			-	7 908	Residential
921	_	-	-			
-	=	- 3 37	313 326	-	5 188 7 742	Administration publique

New Brunswick - 1998

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 4 - Trimestre 4			thousands	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	×	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	×	X	х	X	X	X
16 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
17 Final demand	5.9		39.6	5.8		51.3
Total mining & oil & gas extraction	-		-	0.2	-	0.2
28 Total manufacturing	5.9		3.9	0.9	-	10.7
29 Forestry	_	_	-	0.1	_	0.1
30 Construction	<u> </u>	_	35.7	0.1		35.9
12 Transportation	-		-	3.3	-	3.3
3 Agriculture	_	-	-	-	_	
5 Public administration		-	_		***	
6 Commercial and other institutional	_		_	1.1	-	1.1
7 Statistical difference	•		-	•	-	

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
	Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1	Production	98.5	_	_	_	_	98.5
2	Exports	-	_	_	_	_	-
3	Imports	_	mar.		_	311.1	311.1
	Inter-regional transfers	_	_	_	_	_	_
	Stock variation	-	-	_	-	_	
7	Other adjustments	_	_	_	_		_
8	Availability	98.5		-		311.1	409.6
9	Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	15.5	-	-	-	42.4	57.9
10	(a) Electricity - by utilities	83.1	-	-	_	268.7	351.7
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	_		-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	_	_	_	_	-
14	(e) Steam generation	-	_	-	_	_	-
15	Net supply		-	-	-	-	
16	Producer consumption	-	_	_	_	_	-
17	Non-energy use	-	_	-	-	_	-
78	Energy use - final demand	•	-	-	-	-	
20		•		-	•	-	
21	Pulp and paper	-	-	_	-	_	-
22		-	_	-	_	_	-
23	The state of the s	-	-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	_	-	-	-	-
27	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Total manufacturing	•	•	•	•	•	•
	Residential	-	-	-	-	-	-
45	· orallo damanader dellorr	-	-	-	_	-	-
	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
47	Statistical difference		•	-		-	-

## Nouveau-Brunswick - 1998

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			
						Year-to-date - Cumulatif de l'année
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	×	X	X	Exportations
X	X	X	×	X	X	Importations
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
X	X	Х	X	X	х	Disponibilité
X	X	X	×	X	X	Autoconsommation
19.0	0.1	186.0	26.4	00 AM	231.5	Écoulement final
			1.1	-	1.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz à
19.0		19.2	4.4	-	42.6	Total manufacturier
_	_	-	0.3	-	0.3	Forestier
-	_	166.7	0.7	***	167.4	Construction
			13.7	-	13.7	Transport
-	-		0.7		0.7	Agriculture
	-	-	0.2	_	0.2	Administration publique
940	0.1	_	5.3		5.5	Commerces et autres institutions 4
						Différence statistique

TABLEAU 6F. Détails de charbon

	Total genres	Bitumineux importé	Anthracite	Lignite	Sous- bitumineux	Bitumineux canadien
e - Cumulatif de l'année			nnes	kilotor		
	272.4	_	_	-	-	272.4
s	_		-	_	_	_
2	137.1	1 137.1	_	_		_
inter-régions	_	_	_	-		-
es stocks	-	-	_	_	-	Gar.
tements	-	-	-	_	-	~
té	409.5	1 137.1	es es		•	272.4
ocks - Services & industries en autres combustibles:	-24.0	-6.5	-	-	-	-17.5
e électrique - par services	433.4	1 143.6	_	_		289.8
e électrique - par industries	-	tion .	_	100	_	20710
t gaz manufacturé	-	***		_	_	_
tion de vapeur	-	_		_	_	_
té nette						
ation	-	_		_	_	
nergétique	_	-			_	
étique - écoulement final						
n minière & de pétrole & de ga	-		40			
papier	_	-		_	_	
	_	~	_	_	_	
affinage, non-ferreux	_		_		_	
s de ciment	-	_	_			_
chimiques	-	-		_	_	-
rier - autres	-	_	_	_		_
-facturier		-			_	
	_			_	•	•
ion publique	_	_	_			-
t autres institutions	_	_	_		-	an-
statistique				-	-	-

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy -	Quebec	- 1998 Qua	rter 4			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	- Charbon	Pétrole	Gaz		Électricité	
		brut	naturel	us. de gaz		(voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production 2 Exports	Ξ	_	188.0	64.3	37 738.0 2 238.6	_
3 Imports	287.3	5 246.3		1.2	1 032.4	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-	66.3 -50.2	1 749.5	140.1 5.1	9 145.9	-
6 Inter-product transfers	_	133.6	_	-		_
7 Other adjustments	-	7.4		71.0	4F 477 7	_
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>287.3</b> 89.6	5 503.9	1 561.5	71.9	45 677.7	_
Transformed to other fuels:	-					
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	_	9.4 0.2	_	_	_
12 (c) Coke and manufactured gases		-	-	_	-	
13 (d) Refined products	-	5 503.9		59.7	_	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	197.7	-	20.0 1 <b>531.8</b>	12.2	45 677.7	- 443.0 <b>443.0</b>
16 Producer consumption	-	-	-	20.7	3 061.6	_
17 Non-energy use	67.5	-	1 531.8	-5.4 100.4	43 877.8	443.0
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	130.2		0.2	2.2	708.0	443.0
21 Pulp and paper		-	200.0	-	4 876.8	355.7
22 Iron and steel	1.8	-	131.0 100.3	-	719.8 10 147.0	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	90.1 29.7	_	4.7	_	109.4	_
25 Petroleum refining	-	-	69.0	-	291.9	-
26 Chemicals 27 Other manufacturing	8.6	_	40.8 401.3	11.8	1 189.8 2 933.3	53.4 33.9
28 Total manufacturing	130.2		947.0	11.8	20 268.0	443.0
29 Forestry	-	-	400.0	4-	-	-
30 Construction 31 Total industrial	130.2	-	18.0 <b>965.2</b>	1.3 <b>15.3</b>	20 976.0	443.0
32 Railways	-	-	-	-	_	-
35 Airlines	-	-	-	-	-	-
38 Marine 39 Pipelines		_	3.2	-	_	_
40 Road transport and urban transit	-	_	3.7	4.3	66.9	-
41 Retail pump sales		_	7.0	4.3	66.9	
42 Transportation 43 Agriculture			3.0	32.2	514.9	
44 Residential	-	-	147.2	7.7	13 954.3	-
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_		12.2 397.2	0.9 40.0	1 738.9 6 626.8	_
47 Statistical difference	•	-		=		-
4 Paradovaki na			terajo	oules	475 057	
1 Production 2 Exports	_	_	7 187	1 644	135 857 8 059	
3 Imports	8 129	204 815	_	31	3 717	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-	2 588 -1 961	66 867	3 607 131	32 925	-
6 Inter-product transfers	Ξ.	5 216	_	131	_	_
7 Other adjustments		290			-	-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>8 129</b> 2 537	214 871	59 680	1 862	164 440	•
10 (a) Electricity - by utilities	2 337	_	361	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	-	· ·	8	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products		214 871	_	1 708		
14 (e) Steam generation	-	_	766	-	-	-1 218
15 Net supply	5 592	-	58 545	154	164 440	1 218
16 Producer consumption 17 Non-energy use	1 934	_	-	555 - 255	11 022	-
18 Energy use - final demand	3 658	=	58 545	2 564	157 960	1 218
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	-		9 7 642	55	2 549	870
22 Iron and steel	50	_	5 006	_	17 557 2 591	978
23 Smelting and refining, non-ferrous	2 496	_	3 832	-	36 529	_
24 Coment 25 Petroleum refining	862	_	178 2 638		394 1 051	-
26 Chemicals	_	_	1 559	_	4 283	147
27 Other manufacturing	249	-	15 337	301	10 560	93
28 Total manufacturing 29 Forestry	3 658	-	36 193	301	72 965	1 218
30 Construction	-	res.	689	33	-	-
31 Total industrial 32 Railways	3 658	-	36 891	390	75 513	1 218
35 Airlines	_	_	_	_	-	_
38 Marine	-	040	_	_	_	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	-	124		-	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	_	-	143	109	241	-
42 Transportation	•		267	109	241	
43 Agriculture 44 Residential	· -	-	114	821	1 853	-
45 Public administration	-		5 627 465	198 24	50 235 6 260	_
46 Commercial and other institutional	-	_	15 181	1 022	23 857	-
47 Statistical difference	-	-		_		

		imaire et seco		Québec		8 Trimestre 4
Total primary — Total	Cake	Coke oven gas — Gaz de	Petroleum products - Produits	Secondary electricity  - Électricité	Total prim & second — Total prim	
primaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	5 764.0	1 261.7		Production
• • •	_	-	409.5 859.0	-		Exportations Importations
•••	1.6	-	- 805.6	_	• • •	Transferts inter-régions
• • •	-	-	- 300.0	-		Variation des stocks
• • •	71.2	ann .	- 141.0	-	• • •	Transferts inter-produits
• • •	72.9	-	-11.0 5 556.0	1 261.7	• • •	Autres ajustements Disponibilité
• • •	45.1	-	175.8	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
• • •			225.3	_		<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
•••	-	_	_		• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-	-	-	-		d) Produits raffinés
• • •	27.8	-	1.2 5 752.0	7 261.7	• • •	e) Production de vapeur
• • •	27.0	_	267.6	1 £01./	• • •	Disponibilité nette Autoconsommation
		and a	511.0	×	* * *	Usage non-énergétique
• • •	27.8	-	4 270.0	*		Usage énergétique - écoulement final
• • •	23.5	-	<b>65.5</b> 180.2	×	* * *	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier
• • •	0.4	_	0.1	*	• • •	Sidérurgie
•••	-	-	62.4	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	~	32.1	*	• • •	Fabricants de ciment
• • •	_		12.0	* *		Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	3.9		36.3	×	• • •	Manufacturier - autres
	4.3	-	323.2	×		Total manufacturier
	-	-	21.4	* *		Forestier
• • •	27.8	-	25.5 <b>435.6</b>	×	• • •	Construction Total industriel
		-	79.0	×	• • •	Sociétés ferrovières
	-	-	143.6	×	• • •	Lignes aériennes
• • •	-	-	309.2	×	• • •	Maritimes
• • •	_		0.1 361.9	* *	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun
• • • •	_	_	2 044.0	×		Ventes au détail (pompes)
	-	-	2 937.8	×		Transport
• • •	_	-	80.7	×		Agriculture Residentiel
• • •	_	_	412.2 47.6	×	• • •	Administration publique
	_		356.0	×		Commerces et autres institutions
• • •	œ	•	-0.1	×	•••	Différence statistique
		terajo				
135 857	-	-	215 302	4 542	70.000	Production
16 890 216 692	_	_	16 107 34 366		32 996 251 057	Exportations Importations
105 987	47		-29 543	_	76 490	Transferts inter-régions
-1 830		-	-11 764	-	-13 594	Variation des stocks
5 216		-	-4 876	-	340 2 004	Transferts inter-produits
290 448 981	2 054 <b>2 101</b>	-	- 341 210 565	4 542	2 004	Autres ajustements Disponibilité
2 537	1 299		7 350		11 186	Var. des stocks - Services & industries
361	_	-	9 392	-	9 752	a) Énergie électrique - par services
8	-	-	71	-	79	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
216 579	_	-		_	216 579	d) Produits raffinés
- 452	_	_	51	_	- 402	e) Production de vapeur
229 949	802	-	193 702	4 542	428 994	Disponibilité nette
• • •	-	-	10 571 21 900	×	22 147 23 579	Autoconsommation Usage non-énergétique
• • •	802	-	158 526	×	383 271	Usage énergétique - écoulement final
• • •	676		2 632	Ж	5 921	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	-	-	7 449	×	33 626	Pâtes et papier
• • •	12	-	4 2 572	*	7 663 45 430	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_	_	1 403		2 837	Fabricants de ciment
• • •		_	_	×	3 689	Raffinage pétrolier
• • •	-	-	512	*	6 502	Produits chimiques
	113	-	1 442 <b>13 382</b>	×	28 095 1 <b>27 841</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	125		829	×	829	Forestier
•••		-	985	*	1 70B	Construction
	400		17 828	*	136 300	Total industriel
•••	802		3 057	*	3 057 5 220	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
•••	802	-	F 000			Maritimes
•••	802	-	5 220 12 767	× ×	12 767	ligi a came a
•••	802	_	5 220 12 767 3	×	127	Pipelines
•••	802 - - -	-	12 767 3 13 805	* * *	127 14 297	Pipelines Transport commercial et en commun
	802	-	12 767 3 13 805 71 747	* * *	127 14 297 71 747	Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
	802 - - - -	-	12 767 3 13 805 71 747 <b>106 599</b>	* * *	127 14 297	Pipelines Transport commercial et en commun
•••	802 - - - -	-	12 767 3 13 805 71 747	* * * *	127 14 297 71 747 <b>107 216</b> 5 838 71 954	Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
	802 - - - -		12 767 3 13 805 71 747 <b>106 599</b> 3 050	* * * * *	127 14 297 71 747 <b>107 216</b> 5 838	Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture

ABLE 7B. Primary and Secondary Energy -	Quebec	- 1998 Quar	ter 4 -	Year-to-dat	:B	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production		_	_	_	151 966.8	-
2 Exports	-	_	886.1	167.6	13 058.3	-
3 Imports	856.8	20 847.2	-	3.1	2 211.8	-
4 Inter-regional transfers	-	66.3	6 926.4	414.6	32 023.0	-
5 Stock variation	-	-18.6	_	24.2	_	_
6 Inter-product transfers	_	507.0 27.9				_
7 Other adjustments 8 Availability	856.8	21 466.9	6 040.3	225.9	173 143.4	-
9 Stock Change - Util. & Industry	72.7	-	-	-	-	
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities	_	-	38.6		_	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	1.3	_	-	-
(c) Coke and manufactured gases	-	-	_			-
3 (d) Refined products	-	21 466.9	=	141.1	-	
4 (e) Steam generation		-	72.7	-	-	-1 547.7
I5 Net supply	784.0	•	5 927.7	84.8	173 143.4	1 547.7
6 Producer consumption	-	-	-	97.5	10 992.8	-
7 Non-energy use	279.4 804.6	-	5 927.7	153.7 <b>357.4</b>	165 138.7	1 547.7
8 Energy use - final demand	504.6		2.1	7.9	2 818.8	1 2947 - 7
O Total mining & oil & gas extraction Of Pulp and paper	Ī		746.7	7.9	21 080.3	1 217.5
2 Iron and steel	8.9	-	575.9	_	3 049.4	
3 Smelting and refining, non-ferrous	342.1	_	362.8	_	40 008.5	
4 Cement	116.4	_	20.8	_	404.1	
5 Petroleum refining	-	_	237.3	~	1 157.6	
6 Chemicals	-	-	161.3	-	4 769.7	200.2
7 Other manufacturing	37.3		1 478.5	47.6	11 000.8	129.6
8 Total manufacturing	504.6	-	3 583.2	47.6	81 470.4	1 547.7
9 Forestry	nan-	_	-	-	-	-
0 Construction	-	-	67.0	5.2	-	
1 Total industrial	504.6	•	3 652.3	60.7	84 289.2	1 547.7
2 Railways	-	-	-	-	-	-
5 Airlines	-	-	_	***		~
8 Marine 9 Pipelines	_		8.4	_		
9 Pipelines 0 Road transport and urban transit	_	_	5.0	25.9	272.9	_
1 Retail pump sales	_	_	5.0			
2 Transportation		-	13.3	25.9	272.9	
3 Agriculture	_	_	7.5	71.7	1 772.0	-
4 Residential	-	and a	635.6	37.8	47 754.3	-
5 Public administration	-	an an	34.4	3.3	6 455.3	-
6 Commercial and other institutional 7 Statistical difference	-	-	1 584.5	158.0	24 595.0	-
			terajo	oules		
1 Production	-	-	-	-	547 081	-
2 Exports	-	-	<b>33 866</b>	4 366	47 010	-
3 Imports	24 233	813 873	_	79	7 963	-
4 Inter-regional transfers	-	2 588	264 726	10 940	115 283	-
5 Stock variation	-	- 727	-	<b>68</b> 0	-	-
6 Inter-product transfers	-	19 791	-	-	-	-
7 Other adjustments 8 Availability	24 233	1 090 <b>838 069</b>	230 860	5 974	623 316	-
9 Stock Change - Util. & Industry	2 045	030 007	230 860	D 7/4	023 310	
0 (a) Electricity - by utilities	2 043	_	1 474	_		
1 (b) Electricity - by industry	_	-	52	_	_	_
2 (c) Coke and manufactured gases	_	_	_	_		-
3 (d) Refined products	_	838 069	_	4 039	_	_
4 (e) Steam generation	_	dan	2 778	-	-	-4 256
5 Net supply	22 189	-	226 556	1 934	623 316	4 256
6 Producer consumption	-	-	-	2 665	39 574	-
7 Non-energy use	B 011	-	-	3 995		
8 Energy use - final demand	14 178	-	226 556	9 124	594 500	4 256
O Total mining & oil & gas extraction	•	_	79	201	10 148	
1 Pulp and paper 2 Iron and steel	0/5	-	28 539	-	75 889	3 349
2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous	245 9 476	-	22 012 13 866	au.	10 978	-
4 Cement	3 375	_	795	_	144 031 1 455	_
5 Petroleum refining	3 3/ 5		9 069	_	4 167	
6 Chemicals	_	_	6 163	-	17 171	551
7 Other manufacturing	1 082	_	56 507	1 216	39 603	356
8 Total manufacturing	14 178		136 950	1 216	293 293	4 256
9 Forestry	-	-	-		_	
0 Construction	_	_	2 562	133	tion .	
1 Total industrial	14 178	•	139 590	1 550	303 441	4 256
2 Railways	-	-	des .	-	-	-
5 Airlines	-	-	-	-	_	-
8 Marine	-	-	~	-	-	-
9 Pipelines	-	-	320	_	-	-
0 Road transport and urban transit	-	-	190	661	982	a
1 Retail pump sales	-		= 10		-	-
7 Trancoortation		-	510	661	982	
			007			
3 Agriculture	-	-	287	1 830	6 379	~
3 Agriculture 4 Residential	-	-	24 294	964	171 916	-
62 Transportation 63 Agriculture 64 Residential 65 Public administration 66 Commercial and other institutional	-	=				=

		Solve System		Québec		28 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année
Total primary	Cake	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	ton.	22 408.5	2 988.1		Production
• • •	60.1	_	1 693.8 3 185.9	_	* * *	Exportations
• • •	15.1	_	-2 741.7	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
• • •	-		-39.2	_	• • •	Variation des stocks
	7	-	- 534.9	-		Transferts inter-produits
• • •	64.0 <b>139.3</b>	-	51.1 20 714.2		* * *	Autres ajustements
• • •	13.1	_	639.4	2 988.1	• • •	Disponibilité Var. des stocks - Services & industries
					***	Transformé en autres combustibles:
• • •	_		422.0	-	* * *	a) Énergie électrique - par services
• • • •	_	_	6.9		• • •	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
• • •	_	_		-		d) Produits raffinés
• • •	-	-	6.0		• • •	e) Production de vapeur
• • •	126.1	-	19 639.9 1 077.8	2 988.1 *	***	Disponibilité nette Autoconsommation
• • •		_	1 900.1	×	• • •	Usage non-énergétique
•••	126.1		16 138.4	×	•••	Usage énergétique - écoulement final
• • •	105.8	-	270.5	*	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	3.5		729.3 0.4	*	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie
	-	_	199.8	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-	105.9	×		Fabricants de ciment
• • •	_	-	55.0	* *	* * *	Raffinage pétrolier
• • •	16.8		150.4	× ×	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres
• • •	20.3		1 240.8	*	• • •	Total manufacturier
	-	an an	74.3	*		Forestier
• • •	126.1		96.2 1 <b>681.7</b>	*	• • •	Construction Total industriel
• • •	-	_	240.7	×	• • •	Sociétés ferrovières
	-		686.2	×		Lignes aériennes
	-	-	814.7	*	• • •	Maritimes
• • •		_	0.1 1 524.3	* *	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun
	_	-	8 094.8	*	• • •	Ventes au détail (pompes)
•••	-	•	11 360.9	×		Transport
• • •	_	-	277.4 1 272.1	*	* * *	Agriculture Residentiel
• • •		_	198.9	×	• • •	Administration publique
• • •	_	_	1 347.4	*	• • •	Commerces et autres institutions
•••	-	-	-0.2	×	•••	Différence statistique
E 6 7 0 0 1		terajo -	ules 834 099	10 757		Production
547 081 85 242	_	_	66 941	10 737	152 183	Exportations
846 147	1 733	-	124 604	-	972 483	Importations
393 537	437	-	-97 676	-	296 298	Transferts inter-régions
-48 19 791	· <u>-</u>	_	-1 487 -19 115	-	-1 535 676	Variation des stocks Transferts inter-produits
1 090	1 846	_	2 037	_	4 972	Autres ajustements
722 451	4 015		778 494	10 757	• • •	Disponibilité
2 045	379	-	27 098	-	29 522 18 983	Var. des stocks - Services & industries  a) Énergie électrique - par services
1 474 52	_		17 509 289	-	341	b) Énergie électrique - par industries
-	Ξ.	-	_	_	-	c) Coke et gaz manufacturé
842 108	-	-		-	842 108	d) Produits raffinés
-1 478	3 637		252 733 <b>346</b>	10 757	-1 226 <b>1 625 990</b>	e) Production de vapeur Disponibilité nette
878 251	3 637		42 562	*	84 801	Autoconsommation
• • • •	4440	-	80 540	×	92 546	Usage non-énergétique
	3 636		596 403	×	1 448 651 24 379	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	3 051	-	10 900 30 257	X *	138 034	Pâtes et papier
• • •	102	_	16	×	33 353	Sidérurgie
	-	-	8 242	×	175 615	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	w-	-	4 656	× ×	10 280 13 236	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
• • •	_	_	2 342	×	26 226	Produits chimiques
• • •	483	_	5 997	×	105 244	Manufacturier - autres
•••	585	-	51 510	×	501 988	Total manufacturier
• • •	-	_	2 B71 3 720	×	2 871 6 415	Forestier Construction
• • •	3 636	-	69 001	×	535 652	Total industriel
• • •	3 030	600	9 312	¥	9 312	Sociétés ferrovières
•••	-		24 952	×	24 952 33 475	Lignes aériennes Maritimes
* * *	-		33 475 4	×	35 475 324	Pipelines
• • •	_		58 116	×	59 950	Transport commercial et en commun
	_	-	284 014	*	284 014	Ventes au détail (pompes)
			409 873	×	412 026 18 945	Transport
	_					
• • • • • •	_	-	10 449 49 086	# *	246 259	Agriculture Residentiel
• • •	-	=	10 449 49 086 7 491 50 504			

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -	Quebec	- 1998 Quarte	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
					1 335.7	321.2
1 Production	×	137.1	2 186.1 14.3	293.8 21.9	49.4	102.5
2 Exports	â	_	185.4	-	23.7	-
3 Imports 4 Inter-regional transfers	X	-	- 390.4	-11.7	- 335.3 20.6	-35.3 - 113.4
5 Stock variation	X	-	-19.9 38.9	-34.6 - 217.7	-6.1	213.1
6 Inter-product transfers	X	_	-36.8	-2.0	24.1	-10.5
7 Other adjustments 8 Availability	x	137.1	1 988.7	74.9	972.1	499.3
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	_	_	_
Transformed to other fuels:	x	_	-	_	2.9	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	x	-	-	-		-
14 (e) Steam generation	X	-	1 000 7	74.9	969.3	499.3
15 Net supply	×	137. N N 37. 1	1 988.7 0.1	0.1	0.2	0.2
16 Producer consumption	* ^	1197.1	_	-	=	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	•	1 988.6	74.8	969.0 30.8	499.1 2.5
20 Total mining & oil & gas extraction	×	•	-	0.1	20.4	2.9
21 Pulp and paper	*	_	_	_	0.1	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	-	-	5.8	B.1
24 Cement	*	-	_	_	_	_
26 Chemicals	*	_	_		19.0	7.2
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×				45.3	18.2
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	-	0.3	19.4	1.7
30 Construction	*	_	-	0.1 <b>0.6</b>	21.2 116.8	26.5
31 Total industrial	*		_	-	79.0	-
32 Railways 33 Canadian airlines	×	-	-	-	-	-
34 Foreign airlines	*	-	-	_	35.6	_
36 Domestic marine	*	_	_	_	9.5	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	_	-	-	0.1	-
40 Road transport and urban transit	*	-	48.1	-	313.8 224.3	_
41 Retail pump sales	*		1 819.7 <b>1 867.8</b>	-	662.2	-
42 Transportation	×	_	16.9	3.5	45.7	14.5
43 Agriculture 44 Residential	×	_	_	51.4	-	360.8
45 Public administration	×	_	8.7 95.2	0.3 19.0	18.9 125.3	11.9 85.2
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	-	73.2	•	-	
			tera	joules		
	×	5 109	75 770	11 071	51 663	12 424
1 Production	x		497	827	1 911	3 966
2 Exports 3 Imports	X	-	6 425	-	918	-1 366
4 Inter-regional transfers	X		-13 533 - 691	- 442 -1 302	-12 968 796	-4 385
5 Stock variation	×		1 349	-8 205	- 235	8 242
6 Inter-product transfers 7 Other addustments	x	_	-1 275	-77	931	- 407
8 Availability	Х		68 929	2 823	37 602	19 312
9 Stock Change - Util. & Industry	X	-	-	_	_	
Transformed to other fuels: ND (a) Electricity - by utilities	X	_	_	_	111	1
11 (b) Electricity - by industry	X	-	-	-		
14 (e) Steam generation	×		68 929	2 823	37 491	19 311
15 Net supply	×		4	5	9	8
16 Producer consumption 17 Non-energy use	*	-	-			10 707
18 Energy use - final demand	×	-	68 925	2 818 5	37 482 1 192	19 303 95
20 Total mining & oil & gas extraction	×	•			788	113
21 Pulp and paper 22 Iron and steel		_	_	_	4	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	226	314
24 Cement	*	-	_	_	2	_
26 Chemicals	*	_	_	1	734	278
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*	-	-	1	1 754	705
29 Forestry	*	-	-	13	750 822	66 159
30 Construction	*		_	22	4 518	1 026
31 Total industrial 32 Railways		_	-	_	3 057	-
33 Canadian airlines	*	-	-	-	-	
34 Foreign airlines	*	-	_	_	1 375	
36 Domestic marine 37 Foreign marine	× ×	_		_	368	-
39 Pipelines	×	-		-	3	
40 Road transport and urban transit	×	-	1 667	_	12 13E 8 674	
41 Retail pump sales	*	-	63 072 <b>64 739</b>		25 615	-
42 Transportation 43 Agriculture	*	_	586	131	1 768	562
	×	_	-	1 938	_	13 956
44 Residential						
44 Residential 45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×	_	301 3 298	717	732 4 848	462 3 297

Transformé on autres combustible   222.4   X	BLEAU 7C.	Produits pétro	oliers raffin	és - (	Québec -	1998 Tı	rimestre 4	
Solid		_	- gasoline	-	products -	product	ts	
191.8   X								
149.9   X			milliers de	mètres cubes				
149.9   X	581.8	x	0.3	216.6	524.6	5 764.0	Production	1
288.3								2
-85.4							Importations	3
126.9								4
-2.1								5
993.2 X 2.7 165.6 315.8 556.0 Disponibilité  171.0 X 175.8 19.1 Var. des stocks - Services & interpretation production of varieties of the production of								6
Transforme on autres combustible   Transforme on autres			2.7	165.6	315.8	5 556.0	Disponibilité	8
222.4	171.0	X	-	-	-	175.8		9
1.7	222.4	Y	_	_	_	225 %		10
1.2				_	_		b) Énergie électrique - par industries	11
58.9					·		e) Production de vapeur	14
S38.1   32.2   2.7   165.6   -   4.270								15
\$38.1   \$32.2   2.7   165.6   - 4   270.0   Usage dergefitique - doculement - 156.9                       -     -	50.7							16 17
32.1	538.1						Usage énergétique - écoulement final	18
3.6					-		Extraction minière & de pétrole & de ga	
44.9 3.6 62.4 Fonte et affinage. non-ferreum 7.7 22.4 32.1 Fabricants de ciment 7.9 4.1 12.0 Produite chimiques 8.0 2.1 36.3 Hanufacturier - autres 227.4 32.2 323.2 Total manufacturier 229.5 32.2 435.6 Total industriel 259.5 32.2 435.6 Total industriel 259.5 32.2 435.6 Total industriel 259.5 32.2 79.0 Sociétés ferrovières 138.4 77.0 Sociétés ferrovières 138.4 174.0 Lignes afriennes canadiennes 138.4 174.0 Lignes maritimes domestiques 125.8 185.3 Lignes maritimes domestiques 125.8 185.3 Lignes maritimes domestiques 126.4 2 - 0.6 143.0 - 2 937.8 Lignes maritimes domestiques 126.4 2 - 0.6 143.0 - 2 937.8 Transport 126.4 2 - 0.6 143.0 - 2 937.8 Transport 127.7 - 47.6 Administration publique 14.3 2.1 14.9 - 356.0 Commerces et autres institutions 14.3 - 2.1 14.9 - 356.0 Commerces autres institutions 14.3 - 2 2.1 14.9 - 356.0 Commerces et autres institutions 12 24 280 X 11 7 877 2 1455 2 15 302 Production 14.2 2 333 16 107 Exportations 12 26 19 X - 105 - 1583 - 470 - 22 543 Transforts inter-régions 12 26 19 X - 105 - 1583 - 470 - 22 543 Transforts inter-régions 13 26 19 X - 105 - 1583 - 470 - 22 543 Transforts inter-régions 14 14 2					-			21
3.7					<b>6m</b>			22
7.9 4.1					_			23 24
27.4 32.2 323.2 Total manufacturier 21.4 25.5 259.5 32.2 25.5 259.5 32.2 25.5 79.0 19.0 19								26
259.5   32.2   -   -   -   21.4								27
25.5   32.2   -   -   435.6   Total industries	227.4							28
259.5   32.2   -		_						29 30
	259.5	32.2						31
136.4	_			-	-			32
138.4	***	_						33
125.8	470 /	-			-			34 36
264.2					_			37
264.2 - 0.6 143.0 - 2 937.8 Transport  0.1 7.7 - 47.6 Administration publique  14.3 - 2.1 14.9 - 356.0 Commerces at autres institutions  14.3 - 2.1 14.9 - 356.0 Commerces at autres institutions  15.	-	_		_	-			39
264.2 - 0.6 143.0 - 2.937.8 Transport  0.1	-	-	-	-	-		Transport commercial et en commun	40
0.1	7	-						41
14.3		•						42
14.3					_			44
terajoules  24 280	-	-	min sur	7.7	-	47.6	Administration publique	45
Transfer to interpret   Tran		-	2.1	14.9			Commerces et autres institutions	46
24 280			-	•	х	-0.1	Difference statistique	47
6 257			terajo	oules				
6 257	24 280	Y	11	7 877	21 455	215 302	Production	1
2 619								2
-3 563	12 033							3
Second								4 5
## Autres ajustements ## Autres ajustements ## Autres ajustements ## Autres ajustements ## Disponibilité ## Autres ajustements ## Autres ajus								6
41 447							,, <b>,</b> ,	7
Transformé en autres combustible  9 280				6 022	13 215			8
9 280	7 136	X		-	-	7 350		9
71		V			_	9 392		10
51			_	_	-		b) Énergie électrique - par industries	11
2 458			_	_			e) Production de vapeur	14
22 454	24 910		90	6 022				15
22 454	2 458			to the time				16 17
340   -   -   2 632   Extraction minière & de pétrol   6 547   -   -   7 449   Pâtes et papier   Sidérurgie   -   -   5 3 46 furgie   Fonte et affinage, non-ferreux   406 997   -   1 403   Fabricants de ciment   7 328   183   -     -   1 442   Manufacturier   autres   7 335 94   -     1 442   Manufacturier   autres   7 49   Forestier   2   -     985   Construction   2   -     985   Construction   17 828   Total industriel   3 057   Sociétés ferrovières   18	22 656			6 022	15 £10		Usage énergétique - écoulement final	18
6 547 7 449 Pâtes et papier  1 873 158 2 572 Fonte et affinage, non-ferreux 406 997 1 403 Fabricants de ciment 328 183 512 Produits chimiques 335 94 1 442 Manufacturier - autres 9 489 1 432 3 382 Total manufacturier 2 985 Construction 10 830 1 432 17 828 Total industriel 3 057 Sociétés ferrovières				, a	-	2 632	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
1 873		-	-	-	-			21
406 997 1 403 Fabricants de ciment 328 183 512 Produits chimiques 335 94 1 442 Manufacturier - autres 9 489 1 432 3829 Forestier 2 985 Construction 2 985 Total industriel 10 830 1 432 - 17 828 Total industriel 3 057 Sociétés ferrovières			-	009				22
328 183 512 Produits chimiques 335 94 1 442 Manufacturier - autres 9 489 1 432 13 382 Total manufacturier 2 985 Construction 10 830 1 432 17 828 Total industriel 3 057 Sociétés ferrovières			***					24
335 94 1 442 Manufacturier - autres 9 489 1 432 13 382 Total manufacturier 829 Forestier 985 Construction 10 830 1 432 17 828 Total industriel - 3 057 Sociétés forrovières				Ξ.	_			26
2 985 Construction 2 985 Total industrial 10 830 1 432 - 3 057 Sociétés ferrovières			-	-	-			27
2 - 985 Construction 10 830 1 432 - 17 828 Total industriel - 3 057 Sociétés ferrovières	9 489	1 432		-				<b>28</b>
10 830 1 432 17 828 Total industriel - 3 057 Sociétés ferrovières	-	-	-	-				30
3 057 Sociétés ferrovières		1 672	-	-				31
m mm 1 *	10 000	- 432	_	-	-	3 057		32
	_	-	21			3 580	Lignes aériennes canadiennes	33
1 640 - 1 640 Lignes aériennes étrangères - 7 151 Lignes maritimes domestiques	-	-	-	1 640	<b>Ser</b>			34 36
5 //5 E 617 Ligger manihimer étrangèner		-	-	_				37
5 249 - 3 Pipelines	5 249	-	-	_		3	Pipelines	39
		_	-	-			Transport commercial et en commun	40
71 747 Ventes au détail (pompes)	-	-	-	-				41 42
11 024 3 050 Agriculture				5 200				43
3 15 894 Residential	3		~		_			44
281 - 1 788 Administration publique		-	-	281	-	1 788	Administration publique	45
596 - 69 541 - 13 366 Commerces et autres institutions	596	-	69				Commerces et autres institutions	46 <b>47</b>
-2 -2 Difference statistique	-2	-2			• •	-4	NATIO GIVE SERVES FRANKS	47

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -	Quebec	- 1998 Quarte	er 4 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	f cubic metres		
	×	537.3	8 545.7	885.5	4 802.7	1 167.8
1 Production 2 Exports	ŝ	-	80.6	66.0	187.5	360.8
3 Imports	X	-	1 204.4	400 6	162.9 - 928.9	-36.0
4 Inter-regional transfers	×	_	-1 720.9 108.3	- 108.6 - 157.2	134.5	- 138.7
5 Stock variation	â	_	135.9	- 678.9	-0.3	762.5
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	X	-	-76.3	15.5	33.7	-22.0
8 Availability	X	537.3	7 899.9	204.8	3 748.0	1 650.1
9 Stock Change - Util. & Industry	×	-	_	-	_	
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	×	-	-	-	30.8	2.2
11 (b) Electricity - by industry	X		-		-	_
14 (e) Steam generation	×	537.3	7 899.9	204.8	3 717.2	1 647.9
15 Net supply	X	537.3	0.6	0.3	1.2	1.0
16 Producer consumption 17 Non-energy use	* ^	_	_	_	=	
18 Energy use - final demand	×	•	7 899.3	204.5	3 715.9 115.0	1 646.9
20 Total mining & oil & gas extraction	*	•	-	0.2 0.1	45.4	12.2
21 Pulp and paper	× ×	_	_	-	0.4	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	-	13.8	29.6
24 Cement	×	_	-	_	0.3	
26 Chemicals	*	_	-	0.4	76.3	23.8
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×			0.5	136.2	65.6
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	-	1.1	67.5	5.6
30 Construction	×	_		0.2 <b>2.0</b>	77.8 <b>396.6</b>	18.0
31 Total industrial	X *	_	_	2.0	240.7	-
32 Railways 33 Canadian airlines		_	_	-	-	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	×	-	-	-		-
36 Domestic marine	*	om.	-	_	138.3 33.5	-
37 Foreign marine	*	-	_	_	8.1	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	_	210.3	_	1 314.1	-
41 Retail pump sales	×	-	7 237.3	-	857.5	_
42 Transportation	Ж	•	7 447.6	6.5	2 584.2 167.4	33.9
43 Agriculture	*	_	68.9	117.5	-	1 154.5
44 Residential 45 Public administration	×		31.3	2.6	84.6	41.1
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	* *	-	351.5	75.9 	483.1	316.4
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			tera;	joules		
		20 030	296 196	33 366	185 769	45 170
1 Production	×	20 030	2 794	2 486	7 254	13 956
2 Exports 3 Imports	X	-	41 746	-	6 300	
4 Inter-regional transfers	X	-	-59 647	-4 093 5 005	-35 930 5 306	-1 394 -5 367
5 Stock variation	×	_	3 754 4 709	-5 925 -25 579	5 204 -12	29 493
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	â	_	-2 643	583	1 303	- 853
8 Availability	X	20 030	273 812	7 716	144 972	63 826
9 Stock Change - Util. & Industry	X	~	-	-	-	-
Transformed to other fuels:	×	_	_	_	1 193	87
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	â	_	_	_	-	-
14 (e) Steam generation	X					4 T T T T
15 Net supply	X	20 030	<b>273 812</b> 22	7 7 <b>16</b> 11	143 780 48	<b>63 740</b> 37
16 Producer consumption	× ×	20 030		11	70 ~	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×		273 790	7 705	143 732	63 702
20 Total mining & oil & gas extraction	*	-	-	7	4 448	451
21 Pulp and paper	*	-	~	2	1 758 16	473
22 Iron and steel	×		_	_	533	1 144
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	-	-	_	-
26 Chemicals	*	-	-	.=	11	-
27 Other manufacturing	×			15 17	2 952 <b>5 269</b>	921 <b>2 538</b>
28 Total manufacturing 29 Forestry	*		_	42	2 612	217
29 Forestry 30 Construction	×	_	_	8	3 010	695
31 Total industrial	*	-	-	75	15 340	3 901
32 Railways	¥ *	_	_	-	9 312	_
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	÷	_	-	_	_	-
36 Domestic marine	×	***	_	-	5 350	-
37 Foreign marine	*			-	1 294	-
39 Pipelines	*	-	7 288	_	50 828	~
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*	_	250 846	_	33 168	-
	×		258 134		99 956	
42 Transportation			2 389	243	6 476	1 312
43 Agriculture	*	_	2 307			1.1. (90
43 Agriculture 44 Residential	×	-		4 428	3 273	44 658 1 592
43 Agriculture		=	1 085 12 182		3 273 18 687	44 658 1 592 12 240

ABLEAU 7D.	Produits pétr	oliers raffin	is •	Québec -	1998 Tr	Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catalog
Heavy fuel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts	Coke	Essence	Carbu-	Produits non-	product - Total de	
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit	•
		milliers de	mètres cubes			
2 168.7	X	62.2	1 108.7	2 241.2	22 408.5	Production
646.9 743.7	×	16.4	0.8	315.6	1 693.8	Exportations
482.3	â	-22.8	80.6 - 195.5	354.6 - 440.5	3 185.9 -2 741.7	Importations
10.6	x	-2.0	-8.9	17.8	-39.2	Transferts inter-régions Variation des stocks
174.6	X	-0.4	- 207.5	- 597.2	- 534.9	Transferts inter-produits
-19.1	X	-7.3	-6.1	108.2	51.1	Autres ajustements
2 <b>892.8</b> 488.6	×	17.3	788.4 -	1 332.9	20 714.2 639.4	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries  Transformé en autres combustibles:
388.9	X	-	_	_	422.0	a) Énergie électrique - par services 1
6.9	X	-	***	-	6.9	b) Énergie électrique - par industries 1
6.0	X	-	·	-	6.0	e) Production de vapeur
2 002.3 262.4	×	17.3	788.4	1 332.9 0.6	19 639.9	Disponibilité nette
202.4	â			1 332.3	1 077.8	Autoconsommation 1 Usage non-énergétique 1
1 740.0	126.1	17.3	788.4		16 138.4	Usage énergétique - écoulement final
143.6		-			270.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
671.5		••	~	-	729.3	Pâtes et papier 2
4/7 0	47.4	-	-	-	0.4	Sidérurgie 2
143.0 19.0	13.4 86.8	-	-	-	199.8	Fonte et affinage, non-ferreux 2
19.0 38.2	16.6	_			105.9 55.0	Fabricants de ciment 20 Produits chimiques 20
40.6	9.3	_	_	-	150.4	Manufacturier - autres 2
912.4	126.1				1 240.8	Total manufacturier 2
-	_	-	-		74.3	Forestier 2
0.1	70/ 7	-	~		96.2	Construction 3
1 056.2	126.1	-			1 681.7 240.7	Total industriel 3 Sociétés ferrovières 3
_	_	1.8	505.2		507.0	Lignes aériennes canadiennes 3
_	_		179.2	_	179.2	Lignes aériennes étrangères 3
374.1	-	qua.	may .	-	512.5	Lignes maritimes domestiques 3
268.8	-	-	-	-	302.3	Lignes maritimes étrangères 3
-	-	-	-	_	0.1	Pipelines 3
-	-		-	_	1 524.3 8 094.8	Transport commercial et en commun 40 Ventes au détail (pompes) 40
643.0	_	1.8	684.4		11 360.9	Transport 4
0.7	~		-	_	277.4	Agriculture 4
-	-	_	_	-	1 272.1	Residential 44
3.4	-	0.2	35.6	-	198.9	Administration publique 4
36.7 ~0.1	-0.2	15.3	68.4		1 347.4	Commerces et autres institutions 4 Différence statistique 4
		terajo	ules			
90 502	×	2 086	40 323	92 033	834 099	Production
26 994	X	550	29	12 388	66 941	Exportations
31 034	X	-	2 931	14 138	124 604	Importations
20 126	X	- 764	-7 110	-17 753	-97 676	Transferts inter-régions Variation des stocks
442	. X	-67 -14	- 325 -7 546	886 -24 090	-1 487 -19 115	Variation des stocks Transferts inter-produits
7 288 - 797	X X	- 244	- 220	4 254		Autres ajustements
120 717	û	581	28 674	55 309	778 494	Disponibilité
20 389	X	_	_	_	27 098	Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
16 229	X	-	-	-	17 509 289	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
289	X	der	_	_	252	b) Energie électrique - par industries 11 e) Production de vapeur 14
252 83 <b>55</b> 8	×	581	28 674	55 309	733 346	Disponibilité nette
10 950	×			22	42 562	Autoconsommation 16
-	X	_	-	55 284	80 540	Usage non-énergétique
72 610	5 610	581	28 674	•	596 403	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
5 994	-	•	-	-	10 900 30 257	Pâtes et papier 21
28 024	_	-	_	-	16	Sidérurgie 22
5 969	597	_	_	_	8 242	Fonte et affinage, non-ferreux 23
795	3 861	_	-	-	4 656	Fabricants de ciment 24
1 593	738	-	•	-	2 342	Produits chimiques 26
1 695	414	-		-	5 997 <b>51 510</b>	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
38 075	5 610	9	-	_	51 510 2 871	Forestier 25
6	_	-	940	_	3 720	Construction 30
44 075	5 610				69 001	Total industriel 31
-	-	940	-	-	9 312	Sociétés ferrovières 32
-	-	62	18 373	-	18 434	Lignes aériennes canadiennes 33
en-	-	-	6 518	-	6 518	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
15 613	-	-	-	-	20 963 12 512	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
11 218		_	_	-	4	Pipelines 39
-	_	-	_	600	58 116	Transport commercial et en commun 40
_	_	_	-	_	284 014	Ventes au détail (pompes) 41
26 830	•	62	24 891	•	409 873	Transport 42
29	-	-	-	<b>Q</b> EO	10 449	Agriculture 43 Residential 44
-	-		1 294	-	49 086 7 491	Residential 44 Administration publique 45
143		6	2 489		50 504	Commerces et autres institutions 46
1 533	-	514	6 407	-	30 301	Différence statistique 47

- 1998

TABLE 75 Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands (	of cubic metres		
Quarter 4 - Trimestre 4						
	X	B.3	X	37.1	185.6	524.6
1 Production	x	-	X	8.3	_	59.3
2 Exports	x	_	X	3.0	114.2	117.3
3 Imports	â	-0.1	X	6.5	-89.8	- 115.3
4 Inter-regional transfers	â	0.2	x	4.4	24.2	-24.8
5 Stock variation	â	-0.1	X	-0.4	- 183.4	- 185.2
6 Inter-product transfers	x	0.6	x	1.3	9.7	8.9
7 Other adjustments	â	8.5	ŵ	34.8	12.2	315.8
8 Availability			x	0.1		0.1
16 Producer consumption	X	8.5	206.0	34.7	12.2	315.6
17 Final demand	54.2	8.5	200.0	0.7		0.7
20 Total mining & oil & gas extraction		•	17.3	11.2		82.7
28 Total manufacturing	54.2	•	17.3	1.0	_	1.0
29 Forestry	-	-	-			189.1
30 Construction	-	_	188.6	0.4		11.9
42 Transportation	-	•	-	11.9		0.4
43 Agriculture	-	_	-	0.4	-	0.2
45 Public administration	_	-	-	0.2	-	
46 Commercial and other institutional	_	B.5	0.1	8.8	12.2	29.6
47 Statistical difference	-		-	•		Х

TABLE	7F.	Coal	Detail	S
-------	-----	------	--------	---

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
				kilo	tonnes		
Quarter 4 -	Trimestre 4						
1 Production		_	_	-	-	-	-
2 Exports		_	-		-	_	
3 Imports		_	_	-	156.6	130.7	287.3
4 Inter-regional	transfers		-	-	-	-	-
5 Stock variation		-	-	-	-	-	-
7 Other adjustme		_	-	_			
8 Availability		•	-		156.6	130.7	287.3
	- Util. & Industry	-	-	-	47.2	42.4	89.6
Transformed to							
	ity - by utilities	-	-	-	-	-	-
	ity - by industry	-	-	-	-	-	-
	manufactured gases	-	-	_	-	-	-
14 (e) Steam ger		-	-	-	-		
15 Net supply			-	•	109.4	88.3	197.7
16 Producer cons	umption	pto pto	-		-	-	
17 Non-energy use		_	-	-	17.5	50.0	67.5
18 Energy use - 1			-	-	91.9	<b>3</b> 8.3	130.2
	& oil & gas extraction	-	-	-	-		•
21 Pulp and pag		-	-	-	-	-	-
22 Iron and st		_	-	_	1.8	_	1.8
	d refining, non-ferrous	_	_	_	90.1	-	90.1
24 Cement	. , 0 , 5 , 10 , 1 , 1 , 1	-	-	_	-	29.7	29.7
26 Chemicals		_	_	_	-	-	-
27 Other manuf:	acturing	-	_	_	-	8.6	8.6
28 Total manuf		-		-	91.9	38.3	130.2
44 Residential	40 -41 2115	_	_	_	-	-	-
45 Public admini:	rtration	_	_	-	-	-	
	d other institutional	_	_	-	_	-	-
47 Statistical d							

Québec - 1998

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			
						Year-to-date - Cumulatif de l'année
×	29.6	x	140.0	554.3	2 241.2	Production 1
X	-	X	28.5	0.5	315.6	Exportations 2
X	-	X	10.9	338.1	354.6	Importations 3
X	-0.4	X	20.7	- 240.0	- 440.5	Transferts inter-régions 4
X	1.2	X	-8.8	5.4	17.8	Variation des stocks 5
X	6.1	X	-1.8	- 647.0	- 597.2	Transferts inter-produits 6
X	4.0	X	5.6	91.9	108.2	Autres ajustements 7
X	38.1	X	155.8	91.4	1 332.9	Disponibilité 8
X	0.1	X	0.3	-	0.6	Autoconsommation 16
252.6	38.1	794.8	155.5	91.3	1 332.3	Écoulement final 17
	40		7.5		7.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
252.6		72.4	56.4		381.4	Total manufacturier 28
-	_	-	5.2	_	5.2	Forestier 29
	_	722.3	3.6	-	725.9	Construction 30
			45.8		45.8	Transport 42
_	_	-	2.0	_	2.0	Agriculture 43
-	-	_	1.2	_	1.2	Administration publique 45
-	38.1	0.1	33.7	91.3	163.2	Commerces et autres institutions 46
•	•	**				Différence statistique 47

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
	_	_	_	_	_	Production	1
-	-	-	-	an an	940	Exportations	2
_	_	_	471.7	385.1	856.8	Importations	2
_			-		-	Transferts inter-régions	4
_	_	_	_	-	-	Variation des stocks	5
_		-	_	-		Autres ajustements	7
-			471.7	385.1	856.8	Disponibilité	8
_	_	_	49.9	22.9	72.7	Var. des stocks - Services & industries	9
_			****			Transformé en autres combustibles:	
_	_	_	_	_	_	a) Énergie électrique - par services	10
	_				_	b) Énergie électrique - par industries	11
_	_	_	_	_		c) Coke et gaz manufacturé	12
_	-				_	e) Production de vapeur	14
-	_		421.8	362.2	784.0	Disponibilité nette	1.5
-	_	_	721.0	902.2	70-110	Autoconsommation	16
-	-	-	70.9	208.5	279.4		17
-	-	_	350.9	153.7	504.6		18
-	•	•	350.9	193.7	304.0	Extraction minière & de pétrole & de ga	
•	. •	•		•	_	Pâtes et papier	21
-	-	-			8.9	Sidérurgie	22
-	_	Carr	8.9	-		Fonte et affinage, non-ferreux	23
-	_	_	342.1		342.1	Fabricants de ciment	24
-	~	-	-	116.4	116.4		26
-	-	-	gan.	-		Produits chimiques	
_	-	-	-	37.3	37.3	Manufacturier - autres	27
			350.9	153.7	504.6	Total manufacturier	28
_	die .	and a	-	-	-	Residential	44
-	-	_	-	_	-	Administration publique	45
_	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	46
					•	Différence statistique	47

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy -	Ontario	- 1998 Quai	rter 4			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
d Phanducking	_	58.3	75.8	_	22 412.3	_
1 Production 2 Exports	_	916.5	5 297.7	1 387.2	925.8	-
3 Imports	4 548.6	1 567.4	165.7	76.4	2 177.4 232.3	_
4 Inter-regional transfers	450.4	6 260.7	11 842.3 74.2	2 246.4 481.6	232.3	_
5 Stock variation	_	65.5 493.2	/4.2	701.0	-	_
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	-53.5	43.0	48.4	27.4	_	-
8 Availability	4 945.5	7 440.6	6 760.3	481.5	23 896.2	•
9 Stock Change - Util. & Industry	615.7	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						_
10 (a) Electricity - by utilities	3 142.2 1.6	_	550.0 99.2		-	_
11 (b) Electricity - by industry	988.1		77.2	_	-	
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	-	7 440.6	49.5	446.2	-	-
14 (e) Steam generation	-	-	77.2	=	-	- 934.5
15 Net supply	197.8	-	5 984.4	35.3	<b>23 896.2</b> 3 913.9	934.5
16 Producer consumption		_	108.8	2.5 - 187.7	3 713.7	_
17 Non-energy use	11.3 <b>186.5</b>	-	5 875.6	277.6	32 226.5	934.5
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	100.5		50.4	12.1	795.5	-
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	10.2	-	273.7	-	1 993.7	93.4
22 Iron and steel	-	_	393.9	-	1 450.8	-
23 Smelting and refining, non-ferrous		-	83.8	-	613.6	_
24 Cement	161.1	_	8.2 79.5	-	245.6 439.2	_
25 Petroleum refining		_	188.8	_	1 135.6	383.7
26 Chemicals	15.2	-	937.7	8.8	4 301.9	332.3
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	186.5		1 965.5	8.8	10 180.5	809.4
29 Forestry	-	-	-	-	-	-
30 Construction	-	-	42.7	17.7	10 07( 0	809.4
31 Total industrial	186.5	•	2 058.7	38.6	10 976.0	007.4
32 Railways	-		_	_	_	_
35 Airlines		_	_	-	_	_
38 Marine	_	_	356.1	~	102.8	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	_	_	10.7	69.6	78.9	-
41 Retail pump sales	-	-				_
42 Transportation		-	366.8	69.6	181.7 659.0	11.4
43 Agriculture	_	um	74.9 1 905.4	29.3 62.3	9 410.7	- 11.7
44 Residential		_	62.5	2.4	839.5	28.6
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	-	1 407.2	75.4	10 159.6	85.0
47 Statistical difference		•		-		
			4000	oules		
	_	2 276	2 897	oules _	80 684	_
1 Production 2 Exports	-	35 780	202 478	36 870	3 333	-
3 Imports	127 026	61 190	6 334	2 101	7 839	-
4 Inter-regional transfers	7 866	244 418	452 612	57 591	836	-
5 Stock variation	-	2 557	2 836	12 245	_	_
6 Inter-product transfers	4 (84	19 256	1 849	503	_	_
7 Other adjustments	-1 681 133 211	1 677 <b>290 480</b>	258 378	11 080	86 026	
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	19 605	E / 0 400		-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	79 182	_	21 021	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	46	-	3 790	-	~	-
12 (c) Coke and manufactured gases	28 656	_	-		-	-
13 (d) Refined products	-	290 480	1 892 2 949	12 756	-	-2 570
14 (e) Steam generation	5 722	-	228 724	-1 676	86 026	2 570
15 Net supply 16 Producer consumption	5 /LL	_	220 /27	64	14 090	
17 Non-energy use	314	_	4 160	-7 278	-	-
18 Energy use - final demand	5 409		224 565	7 087	116 015	2 570
20 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 926	309	2 864	-
21 Pulp and paper	297	-	10 460		7 177 5 223	257
22 Iron and steel	-	aire	15 054 3 202	_	2 209	_
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	4 671	_	312	_	884	_
24 Cement 25 Petroleum refining	7 07 1		3 038	_	1 581	_
26 Chemicals		_	7 218	-	4 088	1 055
27 Other manufacturing	441	_	35 840	224	15 487	914
28 Total manufacturing	5 409	•	75 123	224	36 650	2 226
29 Forestry	_	_	1 633	451	-	
30 Construction	5 409	~	78 682	984	39 514	2 226
31 Total industrial 32 Railways	2 407	~	70 001	_		60
35 Airlines	_	_	_	-	Com-	-
38 Marine	-	_	-	600	-	-
39 Pipelines	-	-	13 611	4 79 79 79	370	
40 Road transport and urban transit	-	-	409	1 777	284	_
41 Retail pump sales	-	-	14 020	1 777	654	-
42 Transportation 43 Agriculture			2 864	749	2 372	31
44 Residential	_	-	72 824	1 591	33 879	
45 Public administration	-	-	2 390	61	3 022	79
46 Commercial and other institutional	-	apa.	53 784	1 926	36 575	234
47 Statistical difference	•	-				

TABLEAU SA.	r energie pr	imaire et seco	ndaire -	Ontario	- 19	98 Trimestre 4	
Total primary	Cella	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total pri & secon		
Total primaire	Cake	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total pri		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	758.4	338.8	8 246.6	12 244.2		Production	1
• • •	103.4	-	693.1	_	• • •	Exportations	2
• • •	57.3 -18.6		187.5 975.4	_	• • •	Importations	3
• • •	-	nao	312.4	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks	5
•••	66.1	-	- 525.0	to the second	• • •	Transferts inter-produits	6
• • •	759.9	338.8	513.8 8 <b>393.0</b>	12 244.2	***	Autres ajustements Disponibilité	7 8
	-27.7	-	-6.7	_	• • •	Var. des stocks - Services & industries	9
	_	_	49.6	_		Transformé en autres combustibles:	
	1.3	26.1	6.8		• • •		10
• • •	-	-	-	-	• • •	c) Coke et gaz manufacturé	12
• • •	-	_	8.6		• • •		13
•••	786.2	312.6	8 334.7	12 244.2	•••		15
• • •	1.0	-	596.6	*	* * *		16
• • •	785.2	312.6	1 443.5 <b>6 237.5</b>	*	• • •		17 18
	-		17.2	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
• • •	770.2	312.6	54.1 34.4	*	• • •		21
		-	9.1	×	• • •		22
• • •	5.1	-	32.6	*		Fabricants de ciment	24
• • •	-	_	47.6	*			25 26
	9.9	_	68.1	×	• • •		27
	785.2	312.6	245.9	ж	• • •		28
• • •	_	_	23.9 38.0	*	• • •		29 30
•••	785.2	312.6	324.9	×	•••		31
• • •	-	-	138.2	×	* * *		32
• • •	_	_	432.4 153.6	*	• • •		35 38
	-	-	0.2	* <b>*</b>	• • •	Pipelines	39
• • •	_	-	597.5 3 583.2	*	• • •		40
• • •	-	-	4 905.2	×	• • •		41
	-	-	273.7	×			43
• • •	_	-	223.0 52.8	×	• • •		44
• • •	_	Ξ.	462.9	×	• • •		46
***	-	•		×	•••	Différence statistique	47
		terajo					
85 857 278 462	21 866 2 981	6 304	302 083 25 684	44 079	307 126	Production Exportations	1 2
204 490	1 651	_	7 436	_	213 578	Importations	3
763 323	- 536	-	36 750	-	799 537	Transferts inter-régions Variation des stocks	4
17 638 19 256		_	11 960 -20 054	_	29 598 - 798	Transferts inter-produits	5
2 348	1 907	_	19 844	-	24 099	Autres ajustements	7
779 174	21 907	6 304	308 416	44 079	18 635	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries	8 9
19 605 100 203	- 798 -	_	- 171 2 067	_	102 270		10
3 837	38	486	282	-	4 643	b) Énergie électrique - par industries	11
28 656		_	_	_	28 656 305 128		12
305 128 379		_	358	_	738		14
321 367	22 667	5 818	305 879	44 079	699 810		15
• • •	30	-	23 265 54 008	*	37 419 51 234		16 17
• • •	22 636	5 818	227 057	×	611 157	Usage énergétique - écoulement final	18
•••	•	•	665	×	5 764	Extraction minière & de pétrole & de gaz à	
• • •	22 205	5 818	2 233 1 434	×	20 423 49 733		21
• • •	- 22 203	-	385	×	5 796	Fonte et affinage, non-ferreux	23
• • •	146	-	1 433	×	7 446		24
• • •	-	_	1 987	×	4 619 14 348		25 26
• • •	286	_	2 788	×	55 979	Manufacturier - autres 2	27
• • •	22 636	5 818	10 258	*	<b>158 344</b> 925		28 29
• • •	_	_	925 1 468	¥	3 552		30
• • •	22 636	5 818	13 316	×	168 586		31
• • •	-	-	5 346	×	5 346 15 725		32 35
• • •			15 725 6 259	*	6 259		38
•••	_	_	6	ж	13 987	· · ·	39
	-	-	22 765 125 557	* *	25 235 125 <b>55</b> 7		40 41
	_	-	125 557 175 658	X	192 109	Transport	42
							43
	-	-	10 282	×	16 299		
•••	-	•	10 282 8 604	* *	16 299 116 897 7 568	Residential 4	44 45
• • •	-	-	10 282	*	116 897	Residential Administration publique Commerces et autres institutions	44

LE 8B. Primary and Secondary Energy -	Ontario	- 1998 Quai	rter 4 -	Year-to-dat		
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz		(voir in
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GMH	kiloto
Production	-	218.6	275.3		95 295.1	
Exports	-	3 358.9	20 197.1 784.4	4 627.7 447.3	5 675.9 7 810.5	
Imports	15 529.7 2 394.8	6 288.7 23 925.3	45 790.3	8 606.1	1 393.5	
Inter-regional transfers Stock variation	2 374.0	56.4	1 918.3	1 117.9	_	
Inter-product transfers	_	1 931.3		-	-	
Other adjustments	- 299.0	131.7	831.5	55.8	98 823.1	
Availability	17 625.5	29 080.4	25 566.1	3 363.6	90 023.1	
Stock Change - Util. & Industry	432.3	-	_	_		
Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities	12 342.0		1 957.6		-	
(b) Electricity - by industry	10.9	-	394.1	_	-	
(c) Coke and manufactured gases	4 119.0				-	
(d) Refined products	-	29 080.4	121.2 281.8	1 621.5	_	-3 63
(e) Steam generation	721.3	-	22 811.4	1 742.1	98 823.1	3 63
Net supply Producer consumption	721.3	100	-	8.8	11 898.2	
Non-energy use	43.7	_	423.0	925.0		
Energy use - final demand	677.7		22 388.5	1 133.7	134 076.9	3 63
Total mining & oil & gas extraction			179.7	50.0	3 155.2	29
Pulp and paper	69.6	-	1 005.4	-	8 523.0 5 918.5	29
Iron and steel	_	_	1 560.5 307.9	_	2 362.7	
Smelting and refining, non-ferrous Cement	551.6	_	41.8	_	854.8	
Cement Petroleum refining	-		369.8	-	1 718.7	
Chemicals	-	-	853.6		4 704.1	1 66
Other manufacturing	56.5	-	3 851.3	35.7	17 404.1 <b>41 485.9</b>	1 22 <b>3 18</b>
Total manufacturing	677.7		7 990.3	35.7	41 400.9	3 10
Forestry	_	_	156.3	70.2	_	
Construction Total industrial	677.7		8 326.2	156.0	44 641.1	3 18
Railways	_		-	ann	_	
Airlines	-	_	-	-	_	
Marine	-	-		-	481.4	
Pipelines	-	_	2 080.2 42.5	348.4	357.0	
Road transport and urban transit	_	_	72.5		-	
Retail pump sales Transportation		-	2 122.8	348.4	838.3	
Agriculture	_	and a	248.9	75.2	2 821.5	3
Residential	_	-	7 115.4	234.5	40 373.5	
Public administration	-	-	211.4	10.4 309.2	3 333.9 42 068.5	11
Commercial and other institutional Statistical difference	-	-	4 363.8	307.2	42 000.5	
			teraj	oules		
Production	_	8 534	10 523	-	343 062	
Exports	-	131 132	771 933	122 640	20 433	
Imports	432 436	245 512 934 044	29 979 1 750 105	12 420 225 907	28 118 5 016	
Inter-regional transfers Stock variation	44 719	2 201	73 317	30 249	5 0.0	
Inter-product transfers	_	75 399	-	-	_	
Other adjustments	-8 820	5 143	31 778	1 024		
Availability	468 335	1 135 297	977 137	86 462	355 763	
Stock Change - Util. & Industry	12 010	-	74 819	_	-	
(a) Electricity - by utilities	315 660	-	74 819 15 062	_	_	
(b) Electricity - by industry	315 119 488	_	15 002	_	_	
(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	117 400	1 135 297	4 632	45 835		
(e) Steam generation	_	-	10 770	-	_	-9
Net supply	20 862	-	871 853	40 627	355 763	9
Producer consumption	_	_	46 466	243 20 313	42 834	
Non-energy use	1 211 <b>19 652</b>		16 166 <b>855 687</b>	28 943	482 677	9
Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	17 052		6 867	1 276	11 359	
Pulp and paper	2 018	_	38 428	-	30 683	
Iron and steel	~	_	59 643		21 306	
Smelting and refining, non-ferrous		-	11 768	-	8 506	
Cement	15 995		1 598	~	3 077	
Petroleum refining	_		14 134 32 623	_	6 187 16 935	4
Chemicals Other manufacturing	1 639	-	147 197	912	62 655	3
Total manufacturing	19 652		305 390	912	149 349	8
Forestry	-	-	_	-	-	
Construction		-	5 973	1 793		
Total industrial	19 652	-	318 229	3 982	160 708	8
Railways		-	_	_	_	
Airlines Marine	-	_	_	_	_	
Pipelines		_	79 506	_	1 733	
Road transport and urban transit	-	-	1 626	8 896	1 285	
Retail pump sales	-	-	-	-	- 400	
Transportation	•	•	81 132	8 896	3 018	
Agriculture	-	_	9 511 271 951	1 920 5 987	10 158 145 345	
Residential Public administration	_	_	8 080	265	12 002	
	-	-	166 784	7 893	151 446	
6 Commercial and other institutional			-1			

TABLEAU 8B.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire -	Ontario	- 19	98 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total pri	
Total primaire	OORE	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total pri	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	3 142.1	1 412.5	32 013.1	47 152.0	• • •	Production
	316.2 373.0	-	2 597.3	-		Exportations
• • •	-69.2		1 101.3 3 472.0	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
• • •	-	-	547.3		• • •	Variation des stocks
• • •	160.4	_	-2 056.2 1 512.0	-	* * *	Transferts inter-produits
• • •	3 290.0	1 412.5	32 897.7	47 152.0	• • •	Autres ajustements Disponibilité
• • •	- 111.6	-	36.0	-	***	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
• • •	4.5	109.1	363.5 36.4	_	• • •	a) Énergie électrique - par services 10 b) Énergie électrique - par industries 11
***	-	-	~		• • • •	c) Coke et gaz manufacturé 12
• • •	_	-	20.8	-		d) Produits raffinés 13
•••	3 397.1	1 303.5	20.8 <b>32 441.0</b>	47 152.0	• • •	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
• • •		-	2 346.3	×	• • •	Autoconsommation 16
• • •	3.9 3 <b>393.1</b>	1 303.5	6 045.3 <b>23 724.3</b>	*	• • •	Usage non-énergétique 17 Usage énergétique - écoulement final 18
• • •	0 070.1	. 555.5	131.3	×	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
• • •		<del>.</del>	180.1	×		Pâtes et papier 21
• • •	3 346.7	1 303.5	177.3 36.5	×	• • •	Sidérurgie 22
• • •	6.5		121.0	×	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux 23 Fabricants de ciment 24
• • •	-	-	-	×		Raffinage pétrolier 25
• • •	~ ~	co.	186.9	×	• • •	Produits chimiques 26
• • •	40.0 3 393.1	1 303.5	276.9 <b>978.7</b>	×	• • •	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
• • •	-	-	79.1	×	• • •	Forestier 29
***	3 393.1	1 707 E	195.9 1 <b>385.0</b>	*	• • •	Construction 30 Total industriel 31
• • •	3 393.1	1 303.5	515.5	* *	• • •	Total industriel 31 Sociétés ferrovières 32
	-	-	1 817.5	×		Lignes aériennes 35
• • •	-	-	423.5	*	• • •	Maritimes 38
	_		3.8 2 194.8	×	• • •	Pipelines 39 Transport commercial et en commun 40
• • •		-	13 796.3	*		Ventes au détail (pompes) 41
	-	•	18 751.4 892.2	×	• • •	Transport 42 Agriculture 43
• • •		_	764.5	×	• • •	Residential 44
• • •	_	-	184.7	×		Administration publique 45
•••	-	-	1 774.2 -0.2	*	• • •	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
•••				_		
362 120	90 587	terajo 26 287	1 172 315	169 747		Production 1
1 046 138	9 117	-	96 852	-	1 152 106	Exportations 2
748 464 2 959 791	10 752 -1 995	~	44 074 126 978	_	803 290 3 084 772	Importations 3 Transferts inter-régions 4
105 767	-1 222	_	19 255	-	125 022	Variation des stocks 5
75 399	-	-	-76 843	-	-1 444	Transferts inter-produits 6 Autres ajustements 7
29 126 <b>3 022 993</b>	4 624 <b>94 850</b>	26 287	56 916 1 <b>207 331</b>	169 747	90 666	Autres ajustements 7 Disponibilité 8
12 010	-3 217	-	1 660	-	10 453	Var. des stocks - Services & industries 9
390 478	-	-	15 178	_	405 656 19 054	a) Energie électrique - par services 10 b) Energie électrique - par industries 11
15 378 119 488	131	2 030	1 515	_	119 488	b) Energie électrique - par industries 11 c) Coke et gaz manufacturé 12
1 185 764	_	_	-	-	1 185 764	d) Produits raffinés 13
777	-	-	866	169 747	1 644 2 779 148	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
1 299 096	97 937	24 257	1 188 111 91 221	107 /4/ ×	134 298	Autoconsommation 16
• • •	113	_	226 360	×	264 163	Usage non-énergétique 17
•••	97 824	24 257	861 665 5 199	×	2 380 697 24 701	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
•••	-		7 441	×	79 383	Pâtes et papier 21
• • • •	96 485	24 257	7 338	×	209 029	Sidérurgie 22
• • •		-	1 554	×	21 828 26 147	Fonte et affinage, non-ferreux 23 Fabricants de ciment 24
• • •	186	_	5 291	×	20 321	Raffinage pétrolier 25
• • •	_	-	7 796	×	61 928	Produits chimiques 26
• • •	1 153		11 269 <b>40 688</b>	×	228 194 646 830	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
• • •	97 824	24 257	3 058	×	3 058	Forestier 29
• • •	-	-	7 577	×	15 343	Construction 30
• • •	97 824	24 257	<b>56 522</b> 19 938	×	<b>689 932</b> 19 938	Total industriel 31 Sociétés ferrovières 32
• • •	-	-	66 098	×	66 098	Lignes aériennes 35
•••	-	-	17 220	×	17 220	Maritimes 38 Pipelines 39
• • •	-	-	148 83 743	*	81 387 95 549	Transport commercial et en commun 40
• • •	-	_	482 995	×	482 995	Ventes au détail (pompes) 41
•••		-	670 142	×	763 188	Transport 42 Agriculture 43
• • •	-	çün	33 309 29 525	*	54 998 452 808	Agriculture 43 Residential 44
• • •	_		6 941	×	27 591	Administration publique 45
•••	-	-	66 380	×	393 334 -7	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
•••	•	•	-7	*	- /	7/

ABLE 8C. Refined Petroleum Products -	Ontario	- 1998 Quarte	r 4			
	Refinery LPG's	Still	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	, Mazout: léger:
	raffineries	distillation				
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	277.3	410.0	3 127.5	0.1	1 201.4 22.0	459.0 43.0
2 Exports	55.8 0.3	_	213.0 52.5	6.8 0.6	20.2	0.1
3 Imports 4 Inter-regional transfers	-8.5		313.9	9.3	346.3	20.7
5 Stock variation	-61.1		55.2	-3.5 27.9	162.6 84.1	60.1 -60.8
6 Inter-product transfers	- 212.6 0.1	-4.5	271.5 42.3	-7.0	50.9	49.0
7 Other adjustments 8 Availability	61.9	405.4	3 539.5	27.6	1 518.4	364.8
9 Stock Change - Util. & Industry		-	-	ano ano	-	-
Transformed to other fuels:	_	_	_	-	0.2	1.2
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	***	-	-	-	0.2
14 (e) Steam generation		-	3 539.5	27.6	1 518.2	363.5
15 Net supply	<b>61.9</b> 4.8	<b>405.4</b> 405.4	0.1	£/.0	1.0	4.0
16 Producer consumption 17 Non-energy use	*	403.4	_	-	_	
18 Energy use - final demand	×	•	3 539.4	27.6	1 517.2 15.1	359.5 1.7
20 Total mining & oil & gas extraction	*		-	-	6.4	1.5
21 Pulp and paper	×	_	_		-	~
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×		-	dam	3.5	0.3
24 Cement	*	-	-	_	0.3	_
26 Chemicals	×	-	_	0.7	32.1	2.5
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×			0.7	42.3	4.2
29 Forestry	*	•	-		23.3 34.2	0.6 3.8
30 Construction	×	-	-	0.7	114.9	10.3
31 Total industrial 32 Railways	× ×	_	-	~	138.2	-
33 Canadian airlines	×	-	-	-	-	_
34 Foreign airlines	*	-	_	_	47.6	_
36 Domestic marine	×	-	_	_	2.1	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	-	-	-	0.2	-
40 Road transport and urban transit	*	-	86.3 3 244.6	_	511.2 338.7	_
41 Retail pump sales	*		3 330.9		1 038.0	-
42 Transportation 43 Agriculture		tion	77.0	1.9	129.3	63.7
44 Residential	×	-		19.5 2.6	17.4	203.5
45 Public administration	*	_	7.3 124.2	3.0	217.7	81.3
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	**	-		••
			tera	joules		
1 Production	7 635	15 283	108 400	4	46 470	17 754
2 Exports	1 431	-	7 382 1 819	256 23	850 781	1 664
3 Imports	8 - 231	_	10 881	352	13 395	799
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-1 702		1 913	- 133	6 288	2 323
6 Inter-product transfers	-5 971	- 169	9 409	1 050 - 265	3 253 1 971	-2 352 1 894
7 Other adjustments	-39 1 671	15 114	1 465 <b>122 678</b>	1 041	58 732	14 112
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:					8	45
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	-	-	7
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	_	_	_	_	-	~
15 Net supply	1 671	15 114	122 678	1 041	58 724	74 <b>06</b> 0 154
16 Producer consumption	123 *	15 114	4	_	37	157
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×		122 675	1 041	58 686	13 907
20 Total mining & oil & gas extraction	X	16	-	-	583	<b>67</b> 57
21 Pulp and paper	* *	_	_	-	249	37 
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	-	_	135	10
24 Cement	×	-	_	-		-
26 Chemicals	×	-	-	25	11 1 242	95
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×	-	-	25	1 637	163
29 Forestry	×	and the same	_	1	902	22
30 Construction	*			26	1 322 4 <b>444</b>	146 <b>39</b> 9
31 Total industrial 32 Railways	*	_	_	-	5 346	-
33 Canadian airlines	*	an an	_	_	-	-
34 Foreign airlines	×	-	_	-	1 842	
36 Domestic marine	* *	-	_	_	1 842	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	_	_	_	6	-
40 Road transport and urban transit	×	-	2 991	-	19 774	
	*	-	112 457 <b>115 448</b>	-	13 100 <b>40 148</b>	-
41 Retail pump sales					-10 1-10	
42 Transportation	*	_	2 670	73	5 002	2 466
	* *	-	2 670	733	_	7 871
42 Transportation 43 Agriculture	* * *	=				2 466 7 871 28 3 143

EAU BC. P	rodults patr	oliers raffine	es =	Ontario -	1998 Tr	imestre 4
Heavy fuel pil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
- Mazouts lourds	– Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
455.5	141.9	0.1	393.9	1 779.9	8 246.6	Production
69.3	11.0	_	4.7	267.5	693.1	Exportations
0.7	54.5	-	10.1	48.6	187.5	Importations
-68.3		2.7	47.7	311.6	975.4	Transferts inter-régions
8.2 62.3	-4.6	-0.1	-13.1	108.8	312.4	
1.6		0.1	8.6 -4.2	- 701.4 381.1	- 525.0 513.8	
374.3	190.0	2.9	464.5	1 443.5	8 393.0	
-47.0	40.2	-	-	-	-6.7	
48.3	-	-	-	-	49.6	a) Énergie électrique - par services
6.6	-	-	~		6.8	b) Énergie électrique - par industries
8.6	7/0 =		-		8.6	e) Production de vapeur
357.8	149.7	2.9	464.5	1 443.5	8 334.7	
82.9	98.0 0.4	-	_	0.3 1 443.2	596.6	Autoconsommation
274.9	51.3	2.9	464.5	1 443.5	1 443.5 6 237.5	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
0.3	31.0		1041.D		17.2	Extraction minière & de pétrole & de ga
46.2	-		_	-	54.1	Pâtes et papier
34.4	_	_	***	-	34.4	Sidérurgie
	5.4	-	-	-	9.1	Fonte et affinage, non-ferreux
6.9	25.7	-	-	-	32.6	Fabricants de ciment
47.3		~	-	-	47.6	Produits chimiques
12.6	20.2	-		-	68.1	Manufacturier - autres
147.4	51.3		_	•	<b>245.9</b> 23.9	Total manufacturier Forestier
_	_	_	_		38.0	Construction
147.7	51.3		-	-	324.9	Total industriel
-	-	_	_	_	138.2	Sociétés ferrovières
_	_	0.5	356.0	ca.	356.5	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-	75.9	-	75.9	Lignes aériennes étrangères
65.2		-	-	-	112.9	Lignes maritimes domestiques
38.7	-	-	_	-	40.8	Lignes maritimes étrangères
-	_	-	_		0.2 597.5	Pipelines
_	_	_	_	_	3 583.2	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
103.9	-	0.5	431.9		4 905.2	Transport
1.7	_	-	-		273.7	Agriculture
_	_			***	223.0	Residential
11.4	_	0.2	13.3	-	52.8	Administration publique
15.2		2.3	19.3		462.9	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	ules			
19 007	6 313	2	14 327	66 888	302 083	Production
2 892	489	_	173	10 547	25 684	Exportations
29	2 424	-	366	1 982	7 436	Importations
-2 851		91	1 736	12 578	36 750	Transferts inter-régions
344	- 203	-5	- 478	3 612	11 960	Variation des stocks
2 601	-	-	312	-28 186	-20 054	Transferts inter-produits
68	0.450	2	- 152 16 895	14 901 <b>54 004</b>	19 844	Autres ajustements Disponibilité
15 620	8 450	99	10 095	24 004	- 171	Var. des stocks - Services & industries
-1 960	1 790	-	_	_	- 171	Transformé en autres combustibles:
2 014	_	_	_	-	2 067	a) Énergie électrique - par services
275	_	-	-	-	282	b) Énergie électrique - par industries
358	-	-	-	-	358	e) Production de vapeur
14 933	6 661	99	16 895	54 004	305 879	Disponibilité nette
3 461	4 360	-	-	13	23 265	Autoconsommation
	17	-	16 895	53 991	54 008 227 057	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	2 283	99	10 675		665	Extraction minière & de pétrole & de ga
11 471				-	2 233	Pâtes et papier
15		_	-	_	1 434	Sidérurgie
<b>15</b> 1 927	-		-		385	Fonte et affinage, non-ferreux
15	239		-	600		
15 1 927 1 434	239 1 145	=		~	1 433	Fabricants de ciment
15 1 927 1 434  287 1 975	1 145	60 60		-	1 987	Produits chimiques
15 1 927 1 434  287 1 975 527	1 145 - 899	-		=	1 987 2 788	Produits chimiques Manufacturier — autres
15 1 927 1 434  287 1 975	1 145 - 899 <b>2 283</b>	60 60		-	1 987 2 788 10 258	Produits chimiques
15 1 927 1 434  287 1 975 527	1 145 - 899	-		=	1 987 2 788	Produits chimiques Manufacturier — autres <b>Total manufacturier</b>
15 1 927 1 434 	1 145 - 899 <b>2 283</b> - -	-		=	1 987 2 788 10 258 925	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel
15 1 927 1 434  287 1 975 527	1 145 - 899 <b>2 283</b>	-		-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières
15 1 927 1 434 	1 145 	-	12 947	:	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
15 1 927 1 434 	1 145 	-	- - - -	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 2 761	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
15 1 927 1 434 	1 145 	- - - - - - 17	12 947 2 761	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 2 761 4 564	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
15 1 927 1 434 	1 145 899 2 283 - 2 283 - - -	17	12 947	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 2 761 4 564 1 695	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociótés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domostiques Lignes maritimes étrangères
15 1 927 1 434 	1 145	177	12 947 2 761	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 2 761 4 564 1 695 6	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines
15 1 927 1 434 	1 145 899 2 283 - 2 283 - - -	17	12 947 2 761	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 2 761 4 564 1 695	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociótés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domostiques Lignes maritimes étrangères
15 1 927 1 434 287 1 975 527 6 150 6 165 2 722 1 614	1 145 899 2 283 - 2 283 - - -	17	12 947 2 761	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 2 761 4 564 1 695 6 22 765	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun
15 1 927 1 927 1 434 287 1 975 527 6 150 	1 145 899 2 283 - 2 283 - - -	17	12 947 2 761	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 1 695 6 22 761 125 557 175 658 10 282	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
15 1 927 1 434 287 1 975 527 6 150 6 165 2 722 1 614	1 145 899 2 283 - 2 283 - - -	17	12 947 2 761 	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 12 964 2 761 4 564 1 695 62 765 125 557 175 658 10 282 8 604	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
15 1 927 1 944 287 1 975 527 6 150 	1 145 899 2 283 - 2 283 - - -	17	12 947 2 761	-	1 987 2 788 10 258 925 1 468 13 316 5 346 12 964 1 695 6 22 761 125 557 175 658 10 282	Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture

LE 8D. Refined Petroleum Products -	Ontario	- 1998 Quarte	r4 - '	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Li fuel
	GPL des	- Gaz de	Essence	- Mazouts	- Carburant	Mazo
		distillation	à moteur	pour poêles	diésel	lég
			thousands o	f cubic metres		
Production	1 380.0	1 635.3	11 446.5	76.6 11.1	4 556.7 90.6	1 53 18
Exports	193.1	~	653.4 257.6	1.5	37.3	
Imports	1.2	-	1 668.4	74.4	833.6	10
Inter-regional transfers	-20.1		19.2	-28.8	195.5	-
Stock variation	132.0 - 839.5	-18.4	976.9	-74.3	446.0	- 32
Inter-product transfers	152.7	-1014	69.2	-18.8	81.6	3
Other adjustments	349.2	1 616.9	13 745.9	77.2	5 669.1	1 18
Availability	-	-	-	-	dea	
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	100	-	-	0.9	
(b) Electricity - by industry	-	~	-		_	
(e) Steam generation			77 765 0	77.2	5 668.2	1 17
Net supply	349.2	1 616.9	13 745.9 0.6	~ //•=	5.1	1
Producer consumption	23.9	1 616.9	0.0		_	
Non-energy use	×		13 745.3	77.2	5 663.1	1 16
Energy use - final demand	×		10 / 1010		101.8	
Total mining & oil & gas extraction	×		_		20.8	
Pulp and paper	*		_	-	20.1	
Iron and steel	× ×	_		-	11.3	
Smelting and refining, non-ferrous	*	***	_	_	1.4	
Cement	*	-	_	-	1.4	
Chemicals	*	_		0.8	144.5	1
Other manufacturing Total manufacturing	×	-		0.8	199.5	i
Forestry	×	-	to the	-	77.3	
Construction	×		-	-	179.6	
Total industrial	ж			0.9	558.2	4
	*	-	_	~	515.5	
Railways Canadian airlínes	×	-	-	~	-	
Foreign airlines	×	_	-	-	407 5	
Domestic marine	×	-	-	940	103.5	
Foreign marine	×	_		_	44.1	
Pipelines	×	-	006 6	_	3.8 1 908.2	
Road transport and urban transit	*	-	286.6		1 197.8	
Retail pump sales	×	_	12 598.5		3 772.9	
Transportation	*	-	12 885.2	3.6	468.1	1
Agriculture	*	-	303.7	50.2	40011	7
Residential	*		34.2	4.0	62.1	
Public administration	* *	_	522.2	18.6	801.B	2
Commercial and other institutional Statistical difference	×	-		-		
			teraj	joules		
Production	38 174	60 964	396 735	2 887	176 252	59
Exports	4 969	_	22 648	418	3 505	6
Imports	34	-	8 929	57	1 443	
Inter-regional transfers	- 491	-	57 826	2 804	32 246	4
Stock variation	3 615	-	666	-1 087	7 562	-12
Inter-product transfers	-23 719	- 687	33 861	-2 799	17 250 3 155	1
Other adjustments	4 069		2 397	- 707 <b>2 910</b>	219 279	45
Availability	9 481	60 277	476 433	£ 910	E 17 E / 7	-10
Stock Change - Util. & Industry	-	-	_			
Transformed to other fuels:		-	_	_	35	
(a) Electricity - by utilities	_	_	-	-	_	
(b) Electricity - by industry	_	_	-	-	_	
(e) Steam generation Net supply	9 481	60 277	476 433	2 910	219 244	45
Producer consumption	609		20	- '	197	
Non-energy use	×	_	_	-	_	
Energy use - final demand	×	-	476 413	2 910	219 047	44
Total mining & oil & gas extraction	×			-	3 936	
Pulp and paper	*	_	-	1	806	
Iron and steel	×	-	-	-	777	
Smelting and refining, non-ferrous	*	_	-	-	436 53	
Cement	*	- Care	-	-	54	
6 Chemicals	*	-	-	31	5 591	
Other manufacturing	*			31	7 718	
3 Total manufacturing	R ×			2	2 992	
Forestry		_			6 947	
Construction	Ŷ			33	21 592	7
Total industrial	2	_	_	_	19 938	
2 Railways	ŷ	_	_	~	_	
3 Canadian airlines		-		_	-	
4 Foreign airlines 6 Domestic marine	*	-	_	_	4 004	
6 Domestic marine 7 Foreign marine	*	-	_	_	1 707	
9 Pipelines	×	-	-	-	148	
O Road transport and urban transit	×	400	9 935		73 808	
	×	-	436 665	na na	46 330	
1 Retail pump sales		-	446 600		145 934	
	×				40 405	4
2 Transportation	×	-	10 527	134	18 105	
2 Transportation 3 Agriculture	* *		_	1 891	-	27
1 Retail pump sales 2 Transportation 3 Agriculture 4 Residential 5 Public administration	×	en en				

	Produits pétr	oliers raffine		- 81 - Ontario -	1000 T	Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catale
Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	
fuel oil	coke -	gasoline -	turbo fuel -	products	product	ts
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	- Total de produit	
	-	milliers de	mètres cubes			
1 974.7	494.9	0.3	1 615.2	7 297.6	32 013.1	Production
302.0 289.1	24.0 169.7	_	4.9 77.8	1 137.5 262.4	2 597.3	
- 502.0	-12.8	20.5	277.4	1 026.6	3 472.0	Importations Transferts inter-régions
51.1	2.0	-0.3	-5.2	186.6	547.3	Variation des stocks
202.5	9.0 -5.1	-0.1 -0.1	-22.4	-2 412.7	-2 056.2	
1 609.5	629.8	20.9	0.8 1 <b>949.</b> 1	1 195.9 <b>6 045.6</b>	1 512.0 <b>32 897.7</b>	
-21.0	57.0	-	-	_	36.0	
344.5	11.5	-	-	~	363.5	a) Énergie électrique — par services
35.6 20.8	-	_	_		36.4 20.8	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
1 229.6	561.2	20.9	1 949.1	6 045.6		Disponibilité nette
330.4	351.5	-	-	1.4	2 346.3	Autoconsommation
899.3	1.0 208.7	20.9	1 949.1	6 044.2	6 045.3 <b>23 724.3</b>	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
5.0	17.8			-	131.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz
155.1	-	***	-	ter .	180.1	Pâtes et papier
157.2	24.3	_	_	_	177.3 36.5	Sidérurgie
30.0	89.6	_	_	_	121.0	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
185.5	-	-	_	-	186.9	Produits chimiques
37.5	77.0	_	-	-	276.9	Manufacturier - autres
565.4	190.9		_	-	<b>978.7</b> 79.1	Total manufacturier Forestier
_	_	_	_	-	195.9	Construction
570.4	208.7			•	1 385.0	Total industriel
-	-	4.7	4 697 0	-	515.5	Sociétés ferrovières
	_	1.7 0.1	1 487.9 327.9	_	1 489.6 328.0	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
160.1	-	sin	-	-	263.6	Lignes maritimes domestiques
115.7	-	-	-	-	159.8	Lignes maritimes étrangères
-	-	_	_	_	3.8 2 194.8	Pipelines Transport commercial et en commun
_		_	_	_	13 796.3	Ventes au détail (pompes)
275.8	•	1.8	1 815.8	-	18 751.4	Transport
7.1	-	-	~	<b>an</b>	892.2	Agriculture
2.0 24.2		1.2	55.3	***	764.5 184.7	
47.4	_	17.9	78.0	_	1 774.2	
-0.1		•	**	**	-0.2	Différence statistique
		terajo	ules			
82 402	22 012	9	58 743	274 742	1 172 315	
12 601 12 064	1 066 7 548	_	178 2 828	44 481 10 986	96 852 44 074	
-20 950	- 571	689	10 090	41 233	126 978	Transferts inter-régions
2 131	87	-10	- 188	6 662	19 255	Variation des stocks
8 451 -70	401 - 225	-2 -4	- 813 31	-96 277 46 827	-76 <b>843</b>	Transferts inter-produits Autres ajustements
67 164	ZB 011	702	70 890	226 367	1 207 331	Disponibilité
- 876	2 536	-	~	-	1 660	Var. des stocks - Services & industries
					15 178	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
14 375 1 487	511	_	_	-	1 515	b) Énergie électrique - par industries
866	_	_	-	-	866	e) Production de vapeur
51 312	24 964	702	70 890	226 367	91 221	Disponibilité nette
13 789	15 637		_	56 226 313	226 360	Autoconsommation Usage non-énergétique
37 526	47 9 <b>282</b>	702	70 890	220 515	861 665	Usage énergétique - écoulement final
207	793				5 199	Extraction minière & de pétrole & de gaz
6 473	-	-	-	-	7 441 7 338	Pâtes et papier Sidérurgie
6 560 2	1 081	_	_	-	1 554	Fonte et affinage, non-ferreux
1 254	3 984	-	-	_	5 291	Fabricants de ciment
7 742	-	-	,==	-	7 796	Produits chimiques
1 564	3 424		-	-	11 269 40 688	Manufacturier - autres Total manufacturier
23 595	8 489	-	-	_	3 058	Forestier
_	_		-	-	7 577	Construction
23 802	9 282	•	•	en	56 522 19 938	Total industriel Sociétés ferrovières
-	_	- 58	54 113	_	54 171	Lignes aériennes canadiennes
_	_	2	11 926	-	11 927	Lignes aériennes étrangères
6 681	No	-	000	-	10 685	Lignes maritimes domestiques
4 829	-	-	-	-	6 536 148	Lignes maritimes étrangères Pipelines
-	-	_	_	_	83 743	Transport commercial et en commun
_	-	_	_	-	482 995	Ventes au détail (pompes)
11 510	-	60	66 039	•	670 142	Transport
296	-	ec.		-	33 309 29 525	Agriculture Residentiel
	440	-	2 013	_	6 941	Administration publique
1 008		42	A 010			
1 00B 1 979	_	601	2 838	-2	66 380 -7	Commerces et autres institutions Différence statistique

186.5

10.2

161.1

15.2

186.5

11.3 186.5

10.2

161.1

15.2

186.5

Ontario - 1998

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction

45 Public administration 46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference

Smelting and refining, non-ferrous

Pulp and paper Iron and steel

Chemicals
Other manufacturing
Total manufacturing

Cement

44 Residential

20

21 22

23

24

26

27

28

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota non-eners product
			thousands (	of cubic metre	s	
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 050.7	19.6	247.7	243.1	218.7	1 779.
1 Production 2 Exports	43.1		39.1	129.1	56.2	267.
2 Exports 3 Imports	_	-	14.9	33.7		48.
imports i Inter-regional transfers	4.8	-4.3	30.6	-47.7	328.2	311.
Stock variation	140.5	1.4	-1.5	79.2	- 110.8	108.
6 Inter-product transfers	65.4	-5.7	-0.2	-33.8	- 727.1	- 701
7 Other adjustments	42.1	1.0	3.5	133.9	200.5	381
Availability	979.4	9.3	258.9	121.0	74.9	1 443
	-	_	-	0.3		0.
6 Producer consumption 7 Final demand	979.4	9.3	258.9	120.7	74.9	1 443.
	,,,,,,	-	•	2.1	-	2
	979.4	•	51.1	51.1	•	1 081
8 Total manufacturing	,,,,,	-	-	0.8	-	0
9 Forestry	_	-	206.5	3.2	-	209
0 Construction				26.9	•	26
2 Transportation		_	-	1.6	-	1
3 Agriculture	_	_	_	1.2	_	1
5 Public administration		9.3	1.2	33.8	74.9	119
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference		7.0		-		
ABLE 8F. Coal Details	Canadian	Sub-	Lignite	Anthracite	Imported	
BLE 8F. Coal Details	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	
				Anthracite		Tot all typ
Quarter 4 - Trimestre 4						
Quarter 4 - Trimestre 4		bituminous - -		otonnes - -	bituminous	all typ
Quarter 4 - Trimestre 4	bituminous	- - 454.9	kil		- 4 080.8	all typ
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports	bituminous -	bituminous - -		otonnes - 12.9	bituminous	
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers	bituminous	- - 454.9	kil	otonnes - - 12.9	- 4 080.8	all typ 4 548 450
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	bituminous - - - 72.1	- 454.9	378.3	otonnes - - 12.9 - -		4 548 450
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments	bituminous	5ituminous - - 454.9 - - - 454.9	378.3 -9.2 387.5	0tonnes - 12.9 - - -	4 080.8 	4 548 450 -53 4 945
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability	bituminous - - - 72.1	- 454.9	378.3	otonnes - - 12.9 - -		4 548 4 50 -53 4 948
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	bituminous - - - 72.1 - - 72.1		378.3 	0tonnes - 12.9 - - -		4 548 456 456 -53 4 948 615
Production  2 Exports  3 Imports  4 Inter-regional transfers  5 Stock variation  7 Other adjustments  8 Availability  9 Stock Change — Util. & Industry  Transformed to other fuels:	bituminous - - - 72.1 - - 72.1	5ituminous - - 454.9 - - - 454.9	378.3 -9.2 387.5	0tonnes - 12.9 - - -		4 548 450 -53 4 945 615 3 140
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	72.1  72.1 56.3		378.3 	12.9 - 12.9 - - 12.9	- 4 080.8 62.7 4 018.1 703.1 2 138.8 1.6	4 548 450 -53 4 948 615 3 146
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 1 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	72.1  72.1 56.3		378.3 	12.9 - 12.9 - - 12.9		4 548 450 -53 4 948 615 3 146
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	72.1  72.1 56.3		378.3 9.2 387.5 -35.8 423.3	12.9 		4 548 450 -53 4 948 611 3 142
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation	72.1  72.1 56.3		378.3 9.2 387.5 -35.8 423.3	12.9 - - 12.9 - - 12.9 1.6	- 4 080.8 62.7 4 018.1 703.1 2 138.8 1.6	4 548 450 -53 4 948 611 3 142
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply	72.1  72.1 56.3		378.3 9.2 387.5 -35.8 423.3	12.9 		4 548 450 -53 4 945 615 3 142 988
Quarter 4 - Trimestre 4  1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation	72.1  72.1 56.3		378.3 9.2 387.5 -35.8 423.3	12.9 		4 548 450 -53 4 948 613 3 144

Ontario - 1998

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentatio pétrochimiqu		Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
4 207.6	84.9	1 021.3	948.1	1 035.7	7 297.6	Production
271.3	0.1	165.1	484.7	216.4	1 137.5	Exportations
0.4	-	134.6	127.3	****	262.4	Importations
88.5	-4.2	134.9	- 183.8	991.2	1 026.6	Transferts inter-régions
153.5	7.1	0.3	35.1	-9.4	186.6	Variation des stocks
86.1	-20.9	0.4	- 145.4	-2 332.8	-2 412.7	Transferts inter-produits
132.8	3.0	4.6	280.6	774.9	1 195.9	Autres ajustements
4 090.6	55.6	1 130.3	507.0	262.2	6 045.6	Disponibilité
_	-	-	1.4	0.1	1.4	Autoconsommation 1
4 090.6	55.6	1 130.4	505.6	262.1	6 044.2	Écoulement final
			10.2		10.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
4 090.6		363.6	209.0	-	4 663.2	Total manufacturier 2
_	_	_	5.5	-	5.5	Forestier 2
_	_	763.8	11.6	_	775.3	Construction 3
			102.9	in	102.9	Transport 4
-	-	_	12.2	_	12.2	Agriculture 4
_	_	-	3.8	-	3.8	Administration publique 4
-	55.6	3.0	150.5	262.1	471.1	Commerces et autres institutions 4
						Différence statistique 4

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	tous s	Total genres		
		kiloto	nnes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_	-	_	-		an.	Production	1
-	-	-	and a	_		-	Exportations	- 7
	1 669.8	_	44.9	13 815.0	15 5	529.7	Importations	7
571.2	-	1 823.6	_	_	2 3	394.8	Transferts inter-régions	- 6
_	-	_		_		_	Variation des stocks	- 7
	_	10.6	~	- 309.6	- 2	299.0	Autres ajustements	7
571.2	1 669.8	1 834.2	44.9	13 505.4	17 €	25.5	Disponibilité	
-28.2	82.5	-28.4	1.2	405.2	4	32.3	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	
572.3	1 587.3	1 862.6	_	8 319.8	12 3	342.0	a) Énergie électrique - par services	10
_		_	-	10.9		10.9	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	-11
27.0	_		ear .	4 091.9	4 1	19.0	c) Coke et gaz manufacturé	12
	_	-	_	_		-	e) Production de vapeur	14
			43.7	677.7	7	721.3	Disponibilité nette	15
_	_	_	-	-		-	Autoconsommation	16
			43.7	_		43.7	Usage non-énergétique	17
				677.7	6	77.6	Usage énergétique - écoulement final	18
						-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
		-		69.6		69.6	Pâtes et papier	21
	_	_	-	_		_	Sidérurgie	22
		_	-	-		-	Fonte et affinage, non-ferreux	23
_		_	_	551.6	5	51.6	Fabricants de ciment	24
	_	_	qua.			-	Produits chimiques	26
	_	_	_	56.5		56.5	Manufacturier - autres	27
-				677.7	6	77.7	Total manufacturier	28
		_	_	-			Residentiel	46
-		-	_	-		-	Administration publique	45
		_		_		_	Commerces et autres institutions	46
_	_					- 10	Différence statistique	47

			rter 4			
	Coal	Crude oil	Natural gas		Primary electricity	(see intr
	- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vape (voir intr
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonn
Production	_	156.6	-	-	6 531.2	
Exports	-	11 712.4	3 415.4	508.6	2 625.5 1 562.5	
Imports	232.4	11 573.5	4 141.8	- 375.7	- 450.8	
Inter-regional transfers	38.5	11 5/3.3 X	8.0	- 947.0	- 15016	
Stock variation Inter-product transfers	_	X	_	~	-	
Other adjustments	-3.7	X	-8.9		5 017.4	
Availability	267.3	X	709.4	62.7	5 017.4	
Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	21.7	_				
(a) Electricity - by utilities	211.1	-	-	am am	-	
(b) Electricity - by industry	-	-	_	_	_	
(c) Coke and manufactured gases	_	×	_	_	_	
(d) Refined products (e) Steam generation	_	_	_	-	-	
Net supply	34.4	-	709.4	62.7	5 017.4	
Producer consumption	-	-	×	0.1	1 142.2	
Non-energy use	34.4		662.7	62.6	4 232.4	
Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction	34.4		2.2	3.7	168.6	
Pulp and paper	X	_	X	X	X	
Iron and steel	X	-	X	X	×	
Smelting and refining, non-ferrous	X	_	×	×	â	
Coment	×	_	â	x	Ŷ	
Petroleum refining Chemicals	x	_	X	X	X	
Other manufacturing	4.5	-	53.2	0.3	425.7	
Total manufacturing	34.4	•	101.6	0.3	1 200.0	
Forestry	_	_	8.6	3.2	-	
Construction Total industrial	34.4		112.4	7.2	1 368.6	
Railways	_	-	-	-	-	
Airlines	-	-	-	-	-	
Marine	-	-	91.1	_	200.1	
Pipelines	_	_	0.2	20.3	0.3	
Road transport and urban transit Retail pump sales	_	_	_	_	_	
Transportation	•	-	91.3	20.3	200.3	
Agriculture	-	-	0.3	11.7	348.2 1 297.8	
Residential	_	_	221.8 9.2	2.4 1.3	124.7	
Public administration Commercial and other institutional	_	_	227.6	19.7	892.7	
Statistical difference	•	-	• •		••	
			teraj _	oules	23 512	
Production	_	6 114 457 252	130 538	13 563	9 452	
Exports Imports	4 256	-	-	-	5 625	
Inter-regional transfers	636	451 829	158 300	-9 014	-1 623	
Stock variation	-	X	307	-24 177	-	
Inter-product transfers	-10	×	- 342			
Other adjustments	4 882	x	27 113	1 600	18 063	
Availability Stock Change - Util. & Industry	421	_	-	-	_	
(a) Electricity - by utilities	3 846	-	-	-	-	
(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	
(c) Coke and manufactured gases	-		-	_	_	
(d) Refined products	_	×	_	_		
(e) Steam generation Net supply	615	•	27 113	1 600	18 063	
Producer consumption	-	-	X	3	4 112	
Non-energy use	-	-	X 770	1 599	15 237	
Energy use - final demand	615	-	25 330 85	94	607	
Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper	X		×	×	X	
Iron and steel	X		X	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	
Cement	X		×	×	×	
Petroleum refining Chemicals	×		X	×	×	
Chemicals Other manufacturing	136	_	2 032	8	1 532	
Total manufacturing	615	•	3 883	8	4 320	
Forestry	-	-	700	-	-	
Construction	615		328 4 <b>297</b>	82 184	4 927	
Total industrial Railways		_	4 677	-	7 7 10 7	
Airlines	_	_	_	-	-	
Marine	-	-	-	-	-	
Pipelines	-	-	3 482	E40	720	
Road transport and urban transit	-	_	8	518	1 -	
Retail pump sales  Transportation	-	-	3 489	518	721	
TOTAL SERVICE	_	_	13	300	1 254	
3 Agriculture Residential	_	_	8 479	61	4 672	
Agriculture	-	-	8 479 353 8 699	61 33 503	4 672 449 3 214	

Coke	LEAU 9A.	maire at com-	ndoime -			
Coke		maxic et secol	idaire -	Manitoba	- 199	B Trimestre 4
	Total primary	Coke oven gas	Petroleum	Secondary electricity	Total prim & second	
	Total primaire	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
ilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH		
_	• • •	-	x	357.2	• • •	Production
-	• • •	-	X	-	• • •	Exportations
_	• • •	_	×	_	• • •	Importations
-	• • • •	_	â	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
_	• • •	~	×	_	• • •	Transferts inter-produits
0.5	• • •	-	X			Autres ajustements
0.5 -0.4	• • •	•	646.2	357.2	•••	Disponibilité
-0.4	• • •	_	15.8	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
-			0.9	_		a) Énergie électrique - par services
-	• • •	-	0.4	-		b) Énergie électrique - par industries
_	• • •	~	-	-	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
_	• • •	_	_		• • •	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
0.9	•••		629.1	357.2	• • •	Disponibilité nette
-		-	X	*		Autoconsommation
0.9	• • •		X	×		Usage non-énergétique
0.9	• • •		613.9 3.8	*	* * *	Usage énergétique - écoulement final
×	• • •	500	3.8 X	* *	• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
X	• • •	-	x	*	• • •	Sidérurgie
X		~	X	×		Fonte et affinage, non-ferreux
X	• • •	-	X	*	• • •	Fabricants de ciment
X X	• • •	_	×	*	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
0.9	• • • •	_	2.9	×	• • •	Manufacturier - autres
0.9	• • •		9.3	×		Total manufacturier
-	• • •	~	0.5	*	* * *	Forestier
0.9	• • •	-	8.3 <b>21.8</b>	*	• • •	Construction Total industriel
<b>0.9</b>	• • •	_	22.6	*		Sociétés ferrovières
_	• • • •	_	46.0	×		Lignes aériennes
-	• • •	_	-	×		Maritimes
	• • •	-		*		Pipelines
_	• • •	_	60.4 315.4	×		Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	• • •		444.5	×	• • •	Transport
-	• • •	-	94.8	×		Agriculture
-			6.3	×		Residentiel
-	• • •	-	15.5	*	• • •	Administration publique Commerces et autres institutions
-	•••	-	31.0 X	×		Différence statistique
		terajo				
-	29 626	••	X	1 286	•••	Production
_	610 805 9 881		×			Exportations Importations
_	600 128	-	â	_		Transferts inter-régions
_	X	_	X	-		Variation des stocks
	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits
13	×	-	23 629	1 286		Autres ajustements Disponibilité
13 -12	X 421		658	1 200	1 068	Var. des stocks - Services & industries
-12	3 846	440	36	-	3 882	a) Énergie électrique - par services
_	-	_	17	-	17	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
_	-	-	-	-	- 5	c) Coke et gaz manufacturé
-	×	-	_	_	×	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
25	47 390	-	22 918	1 286	71 619	Disponibilité nette
_	47 390		X	×	X	Autoconsommation
	• • • •	-	X	*	X	Usage non-énergétique
2.5	• • •	•	22 284	*	65 089	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga:
			147 ×	×	<b>933</b> X	Pâtes et papier
X X	• • •	_	â	×	X	Sidérurgie
â	• • •	-	X	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux
×		-	·X	×	X	Fabricants de ciment
X	• • •	Man.	X X	*	X X	Raffinage pétrolier Produits chimiques
X 25	• • •	_	112	* *	3 846	Manufacturier - autres
25	• • •		376	×	9 228	Total manufacturier
-	• • •	-	20	*	20	Forestier
		-	322 864	×	732 10 912	Construction Total industriel
25	• • •			# *	875	Sociétés ferrovières
-	• • •	_	1 673	×	1 673	Lignes aériennes
_		-	-	×	_	Maritimes
-	•••	-	2	×	4 203	Pipelines
-	• • •	-	2 301			Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	• • •	-				Transport
-	•••		3 550	×	5 116	Agriculture
-	• • •	_	242	×	13 454	Residentiel
_	• • •	-	574	×	1 409	Administration publique
-	• • •			×		Commerces et autres institutions Différence statistique
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			- 1 673 - 2 - 2 301 - 11 041 - 15 892 - 3 550 - 242	- 1 673	- 1 673

LE 9B. Primary and Secondary Energy -	Manitoba	- 1998 Quarter 4 -		Year-to-date			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Ste: (see intro	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vaper (voir intro	
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonn	
	_	633.7	_	_	30 781.0		
Production Exports	-	49 167.2	13 858.3	1 935.9	11 857.2		
Imports	493.9	48 579.4	16 105.3	1 180.1	2 244.9 -1 415.7		
Inter-regional transfers	134.8	40 5/7.4 X	7.2	- 953.1	-		
Stock variation Inter-product transfers	-	X	-	-	-		
Other adjustments	-11.6 <b>617.2</b>	×	49.3 <b>2 289.1</b>	197.3	19 752.9		
3 Availability 9 Stock Change – Util. & Industry	-53.6		_	_	-		
Transformed to other fuels:			0.0	_	_		
) (a) Electricity — by utilities   (b) Electricity — by industry	546.1		-	_	_		
(c) Coke and manufactured gases	-			-	-		
(d) Refined products	~~	×	_	_	_		
( (e) Steam generation Net supply	124.6	-	2 289.0	197.3	19 752.9		
Producer consumption	-	-	X	0.4	4 059.4		
Non-energy use	124.6	-	2 156.7	196.9	16 636.7		
3 Energy use - final demand 5 Total mining & oil & gas extraction	124.0	-	7.4	9.7	607.7		
Pulp and paper	X	_	X	X X	×		
Iron and steel	×	_	×	×	â		
Smelting and refining, non-ferrous Cement	x	date	X	X	X		
Petroleum refining	X	-	×	×	X		
Chemicals	X 14.9	_	175.2	1.1	1 733.2		
Other manufacturing Total manufacturing	124.6		333.4	1.1	4 816.4		
Forestry	-	-	31.6	14.9	_		
Construction Total industrial	124.6	-	372.4	25.7	5 424.1		
Railways		-	-	-	-		
Airlines	***	_	_	_	_		
Marine Pipelînes		_	492.4	-	812.0		
Road transport and urban transit	-	-	0.8	68.9	1.0		
Retail pump sales	-	-	493.2	68.9	813.0		
: Transportation : Agriculture	_	-	1.0	30.2	1 308.9		
Residential	-	-	610.1	6.9 4.8	5 016.2 492.6		
5 Public administration 6 Commercial and other institutional	_	-	26.6 653.4	60.5	3 581.9		
7 Statistical difference	-			•			
Production	_	24 740	tera	joules _	110 811		
2 Exports	-	1 919 486	529 665	51 488	42 686		
Imports	9 047 2 384	1 896 539	615 543	32 193	8 082 -5 096		
Inter-regional transfers Stock variation	2 304	X	276	-24 331	_		
Inter-product transfers		X	-	-	-		
Other adjustments	- 217 11 213	×	1 886 <b>87 488</b>	5 036	71 111		
Availability Stock Change - Util. & Industry	- 903	-	-	-	-		
(a) Electricity — by utilities	9 902	-	2	-	-		
(b) Electricity - by industry	_	_	_	_	_		
(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	-	×	-	-	-		
(e) Steam generation	- 216		87 486	5 036	71 111		
Net supply Producer consumption	2 214	_	27 400 X	11	14 614		
Non-energy use	_	-	X				
Energy use - final demand	2 214	-	82 431 282	5 028 246	59 892 2 188		
) Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper	×	-	X	X	×		
Iron and steel	X	com	X	X	X		
Smelting and refining, non-ferrous	×	_	X	×	×		
Coment Petroleum refining	â	_	â	x	x		
Chemicals	X		X	X	X		
Other manufacturing	454 <b>2 214</b>	-	6 694 12 742	28 <b>28</b>	6 239 17 <b>339</b>		
Total manufacturing Forestry	-	-	-	_	_		
) Construction	-	-	1 208	380 4EE	19 527		
Total industrial Railways	2 214	-	14 232	655	17 56/		
z kallways 5 Airlines	_	_	_	-	-		
B Marine	-	-	40 024	-	2 923		
9 Pipelines 0 Road transport and urban transit		_	18 821 31	1 758	2 923		
n Road transport and urban transit  Retail pump sales		-	_	_	_		
2 Transportation		98	18 852	1 <b>758</b> 771	<b>2 927</b> 4 712		
	-	460	39	771 175	18 058		
	~		23 317	1/3	10 030		
3 Agriculture 4 Residential 15 Public administration 16 Commercial and other institutional	eu eu	-	23 317 1 018 24 972	124 1 545	1 773 12 895		

	r ellergie pr	imaire et seco	nuaire -	Manitoba	- 1998	3 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	×	943.2	• • •	Production
• • •	_	-	X	-		Exportations
• • •	_	_	×	1	• • •	Importations
• • •	_	_	â	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
• • •	-	-	x	_	• • • •	Transferts inter-produits
	3.1	-	X	-		Autres ajustements
• • •	3.1	-	2 709.3	943.2	• • •	Disponibilité
• • •	-0.7	_	50.7	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
• • •	_	-	1.5	-	• • •	<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
• • •	-	-	-	_	***	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	-		-	-	• • •	d) Produits raffinés
• • •		_	~ ~ ~ ~	-	* * *	e) Production de vapeur
•••	3.8	•	2 652.2	943.2 *	• • •	Disponibilité nette
• • •		_	×	× ×	• • •	Autoconsommation Usage non-énergétique
•••	3.8		2 537.4	×		Usage énergétique - écoulement final
•••	•	-	19.4	¥		Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	X	-	X	×	• • •	Pâtes et papier
• • •	×	-	×	*	• • •	Sidérurgie
• • •	â	_	â	*	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
	x	_	x	*		Raffinage pétrolier
	X	-	X	*		Produits chimiques
	3.8	-	10.1	*		Manufacturier - autres
	3.8		<b>31.7</b> 2.4	×	• • •	Total manufacturier Forestier
• • •	_	_	39.6	×	• • •	Construction
•••	3.8	-	93.1	×		Total industriel
	-	-	114.3	*		Sociétés ferrovières
	-	-	181.0	* *	* * *	Lignes aériennes Maritimes
	-	-	0.1	× ×	• • •	Pipelines
• • •	_		265.6	×		Transport commercial et en commun
	_	-	1 264.7	×		Ventes au détail (pompes)
• • •	-		1 825.8	*		Transport
	-	•	406.5	×		Agriculture Residentiel
	_		19.3 59.4	- Ş		Administration publique
• • •	_		133.3	×		Commerces et autres institutions
• • •	•	-	х	*	• • •	Différence statistique
135 551	_	terajo	oules X	3 395		Production
2 543 324	_	-	X	_		Exportations
17 128	-	ma ma	X	-		Importations
2 541 562	_	-	X	-		Transferts inter-régions
X		_	X X	_		Variation des stocks Transferts inter-produits
×	91	_	â			Autres ajustements
â	91		99 420	3 395		Disponibilité
- 903	-19	-	2 120	~		Var. des stocks - Services & industries
9 904	-		190	-	10 095	a) Energie électrique - par services
-	_	_	61		61	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
×	_	_	-	_	×	d) Produits raffinés
2	pas	-	-	-	-	e) Production de vapeur
165 847	110	-	97 048	3 395		Disponibilité nette
• • •	_	-	×	*		Autoconsommation Usage non-énergétique
•••	110	~	92 11 <u>8</u>	×		Usage énergétique - écoulement final
•••		•	749	×	3 465	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	×	gas	X	*	X	Pâtes et papier
• • •	X	-	×	* *	X X	Sidérurgle Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	~	×	×	â	Fabricants de ciment
• • •	â	-	x	ж	X	Raffinage pétrolier
• • •	X	-	X	*	X	Produits chimiques
• • •	110	per	393	×	13 919 <b>33 721</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	110	-	1 287 100	* *	100	Forestier
• • •	_	_	1 531	×	3 119	Construction
• • •	110		3 666	Ж		Total industriel
•••	-	-	4 422	*	4 422	Sociétés ferrovières
• • •	tu	-	6 576	*	6 576	Lignes aériennes Maritimes
• • •	un-	-	5	*	21 749	Pipelines
• • •	_	-	10 116	×	11 908	Transport commercial et en commun
• • •	_		44 231	×	44 231	Ventes au détail (pompes)
•••			65 350	*		Transport
• • •	624	-	15 185	*		Agriculture Residentiel
	-	-	737 2 193	*		Administration publique
• • •	_	_	4 986	×		Commerces et autres institutions Différence statistique

TABLE 9C. Refined Petr	coleum Products -	Manitoba	- 1998 Quarte	er 4			
		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout: léger:
				thousands o	of cubic metres		
		×	×	×	×	×	X
1 Production 2 Exports		â	X	X	X	X	X
3 Imports		X	X	X	X	×	×
4 Inter-regional trai	nsfers	×	×	×	X X	ŝ	â
5 Stock variation 6 Inter-product trans	sfers	â	X	X	X	×	×
7 Other adjustments		X	X	340.1	3.9	195.6	y.8
8 Availability	3 9 Inductory	0.1	-	340.1	-	-	-
9 Stock Change - Ut: Transformed to other	or fuels:						
10 (a) Electricity -	by utilities	-	_	_	_	0.7	0.2
11 (b) Electricity - 14 (e) Steam generat:			_	_	_	_	-
14 (e) Steam generat: 15 Net supply	ion	0.1	-	340.1	3.9	194.9	9.5
16 Producer consumption	on	X	×	×	×	×	X
17 Non-energy use 18 Energy use - final	demand	*	-	340.1	3.9	194.9	9.5
18 Energy use - final 20 Total mining & O:	il & gas extraction	×				3.4	0.4
21 Pulp and paper		*	-	-	×	×	×
22 Iron and steel	ining pon-forrous	*	_	_	x	x	X
23 Smelting and ref. 24 Cement	ining, non-ferrous	×	-	_	X	X	×
26 Chemicals		×	-	-	_×	1.2	1.7
27 Other manufactur		*	-	-		1.8	1.7
28 Total manufactur. 29 Forestry	rua	×	_	_	-		
30 Construction		×	-			8.1 13.3	0.2 2.3
31 Total industrial		×			-	22.6	-
32 Railways 33 Canadian airline	5	×	_	_	-	-	-
34 Foreign airlines		×	-	-	~	-	-
36 Domestic marine		*	_	_	_	_	_
37 Foreign marine 39 Pipelines		×	_	-	_		-
40 Road transport a	nd urban transit	×	-	9.0	_	51.4	-
41 Retail pump sale		×	-	288.3 <b>297.3</b>	-	27.1 101.2	-
42 Transportation		X	_	29.1		62.8	2.9
43 Agriculture 44 Residential		×	-	_	3.0	_ =	3.3
45 Public administrat		×	-	3.8 9.9	0.1 0.7	7.7 9.9	0.4
46 Commercial and oth 47 Statistical differ		¥	-	9.9	-	•	•
				tera	joules		
1 Production		×	×	X	X	X	X
2 Exports		X	×	×	×	×	×
3 Imports 4 Inter-regional tra	nefone	×	â	â	x	x	X
5 Stock variation	1131073	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product tran	sfers	X	X	×	×	×	X
7 Other adjustments 8 Availability		×	×	11 789	145	7 567	377
9 Stock Change - Ut	il. & Industry		_	-	-	-	-
Transformed to oth	er fuels:					27	9
10 (a) Electricity -				_	_	-	_
11 (b) Electricity - 14 (e) Steam generat		_	_	-	-	-	
15 Net supply		2		11 789	145	7 539	<b>369</b> X
16 Producer consumpti	on	×	×	×	X	×	x
17 Non-energy use 18 Energy use • final	demand	*	-	11 789	145	7 539	369
	il & gas extraction	×	-	-	1	131	15 ×
21 Pulp and paper		*	_		×	×	â
22 Iron and steel 23 Smelting and ref	ining, non-ferrous		_	_	x	X	×
24 Cement		×	-	-	X	X	X
26 Chemicals		×	-	-	×	X 47	65
27 Other manufactur 28 Total manufactur		Ŷ	-	-		70	65
29 Forestry		*	-	-	-		7
30 Construction		*		-	1	315 <b>516</b>	87
31 Total industrial 32 Railways		¥	_	_		875	-
33 Canadian airline		*	-	-	-	-	-
34 Foreign airlines		*	-	_	_	_	
36 Domestic marine 37 Foreign marine		*		Ξ	_		
39 Pipelines		×	_		-	2	-
40 Road transport a	nd urban transit	×	-	313	-	1 988	_
41 Retail pump sale 42 Transportation	S	×		9 992 10 305	-	1 049 <b>3 913</b>	-
43 Agriculture		* *	_	1 010		2 429	111
44 Residential		×	-	_	113	-	129
/ F B . 1 5 5	ion	*	-	131	3	296	14
45 Public administrate 46 Commercial and other				343	28	385	28

	Produits pétro	ollers raffin	85 •	Manitoba -	1998 Tr	rimestre 4
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
x	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X X	×	×	X X	X X		Importations
×	x	â	â	â		Transferts inter-régions Variation des stocks
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
27.7	0.3	X 1.8	51.8	X 15.1		Autres ajustements
15.6	0.1	-	21.0	12-1	646.2 15.8	•
						Transformé en autres combustibles:
0.4	_	-	_	_	0.9	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
_	_	_			-	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
11.7	0.2	1.8	51.8	15.1		Disponibilité nette
X X	×	×	· ×	X X	X	Autoconsommation Usage non-énergétique
11.7	0.2	1.8	51.8	2	613.9	
		-	-	•	3.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz
X X	×		_	_	X	Pâtes et papior Sidérurgie
x	x	_	_	_	x	Fonte et affinage, non-ferreux
X	X	-	-	-	×	Fabricants de ciment
×	×	_	-	_	2.9	Produits chimiques Manufacturier - autres
5.6	0.2	-		-	9.3	Total manufacturier
0.5	-	-	-	-	0.5	Forestier
6.0	0.2	-		-	8.3 21.8	Construction Total industriel
-	- U.E	_	_	_	22.6	Sociétés ferrovières
-	-	0.5	41.1	-	41.5	Lignes aériennes canadiennes
-	_	_	4.5		4.5	Lignes aériennes étrangères Lignes marîtimes domestiques
_	-	_	_	_	_	Lignes marîtîmes domestiques Lignes marîtîmes étrangères
-	-	_	-	-		Pipelines
-	-	-	-	_	60.4 315.4	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	···	0.5	45.6	-		Transport
-	_	_	_	-		Agriculture
-	-	~ -	3.4	-	6.3 15.5	
5.7	_	0.1 1.2	2.8	_	31.0	
er er	••	-	-	-		Différence statistique
		terajo	oules			
x	×	×	x	X	X	Production
X	X	X	X	X	X	
X X	×	×	×	X X	X	Importations Transferts inter-régions
x	x	X	X	X	×	Variation des stocks
X	X	X	X X	X X	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
1 158	X 13	× 60	1 884	633	23 629	Disponibilité
653	6	_	-	-	658	Var. des stocks - Services & industries
					36	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
17	_			_	17	b) Énergie électrique - par industries
-	_	-	-	-		e) Production de vapeur
488	8	60	1 884 X	<b>633</b> X	22 918 X	Disponibilité nette Autoconsommation
X X	X X	×	x	â	x	Usage non-énergétique
488	9	60	1 884		22 284	
-		-	•	•	147 ×	Extraction minière & de pétrole & de gaz à Pâtes et papier
X X	X X	_	_	000 000	Ŷ	Sidérurgie 2
î x	ŵ	_	a.,	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux
×	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment Produits chimiques
×	×	_	_	-	112	Manufacturier - autres
232	9				376	Total manufacturier
19	-	-	-	Ξ	20 322	Forestier Construction
251	9		-	-	864	Total industriel
251	_	-	-	-	875	Sociétés ferrovières
-	~	16	1 494	_	1 509 164	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
_	_		164	_	-	Lignes maritimes domestiques
	_	-	-		-	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	2 301	Pipelines Transport commercial et en commun
_	_		_	_	11 041	Ventes au détail (pompes)
-	-	16	1 658	ca ca	15 892	Transport
-	_	-	600	-	3 550 242	Agriculture 4 Residential 4
-	-	- 4	125	_	574	Administration publique
-	-	40	101	~	1 162	Commerces et autres institutions
237					-2	

TABLE 9D. Refined Petroleum Products -	Manitoba	- 1998 Quarte	r 4 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Hazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout 1éger
	raffineries	413111111111111111111111111111111111111		of cubic metres		
				x	×	×
1 Production	X X	×	×	x	X	X
2 Exports 3 Imports	x	×	×	X	X	×
4 Inter-regional transfers	X	X	X	×	×	X
5 Stock variation	×	×	×	â	â	Ŷ
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	â	x	X	X	X	X
8 Availability	0.1	•	1 393.9	12.1	836.7	28.1
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	_
Transformed to other fuels:	_	_	_	_	3.5	1.4
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	-	_	_	-	-	-
14 (e) Steam generation	-	-			077.3	95.7
15 Net supply	0.1		1 393.9 ×	12.1 ×	<b>833.1</b> X	26.7 X
16 Producer consumption	X	×	×	â	Ŷ	x
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	×	-	1 393.9	12.1	833.1	26.7
20 Total mining & oil & gas extraction	¥	-	-	**	17.5	1.8
21 Pulp and paper	*	-	_	×	×	X
22 Iron and steel			_	x	×	×
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	-	_	X	×	×
26 Chemicals	*	-	-	×	X	X
27 Other manufacturing	*	-			6.6 <b>8.9</b>	3.5 3.5
28 Total manufacturing	*				0.6	3.5
29 Forestry	*	_	_	tin ter	39.1	0.5
30 Construction 31 Total industrial	*	-	-	0.1	66.1	5.8
32 Railways	*	-	-	-	114.3	600
33 Canadian airlines	*	-	_		-	_
34 Foreign airlines	*	_	_	_	_	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	_	_	-	-	-
39 Pipelines	×	-	-	-	0.1	-
40 Road transport and urban transit	×	-	39.2	-	226.4	-
41 Retail pump sales	×	-	1 166.4 1 205.6	-	98.3 <b>439.2</b>	
42 Transportation	*		134.3	0.3	266.0	6.0
43 Agriculture 44 Residential	×	_	-	9.0	-	10.3
45 Public administration	×	_	14.5	0.7	26.1	1.2
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	39.5	2.0	35.7	3.4
			tera	joules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	×
4 Inter-regional transfers	X	X X	×	×	×	â
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	×	â	â	â	×	X
7 Other adjustments	x	X	×	X	X	X
8 Availability	2	-	48 313	458	32 362	1 086
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	_	-
Transformed to other fuels:	_	_	_	_	137	54
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	_		_	-	-
14 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	
15 Net supply	2	*	48 313	458	32 226	1 032 X
16 Producer consumption	X	X	×	×	X	×
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	*	X	48 313	458	32 224	1 032
20 Total mining & oil & gas extraction	î x			1	677	70
21 Pulp and paper	*	-	-	X	X	X
22 Iron and steel	*	-	-	X	X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	×	×	â
24 Cement 26 Chemicals	~		_	x	x	X
27 Other manufacturing	*	-	_	1	256	136
28 Total manufacturing	*	•	•	1	345	136
29 Forestry	*	-	-	-	25 1 511	1 20
30 Construction 31 Total industrial	*	-	-	3	2 558	226
32 Railways	×	_	_	_	4 422	-
33 Canadian airlines	×	-	_	-	-	-
34 Foreign airlines	×	-	-	-	-	_
36 Domestic marine	*	-	-	_	_	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	_	_	_	5	_
40 Road transport and urban transit	×	_	1 358	_	8 758	-
41 Retail pump sales	×	_	40 428	-	3 803	
42 Transportation	×		41 786	•	16 988	232
43 Agriculture	*	-	4 654	11	10 287	397
44 Residential 45 Public administration	*	_	502	340 27	1 009	46
	_	_	202			
46 Commercial and other institutional	*	_	1 371	76	1 382	130

LEAU 9D.	Produits pétro	oliers r <del>aff</del> inés	- 1	lanitoba -	1998 Tr	imestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts	Coke	Essence	Carbu-	Produits non-	Total de	s
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques ————————————————————————————————————	produit	s
		milliers de m	ētres cubes			
X X	X X	X X	X X	×	X	Production Exportations
X	X	X	X	×		Importations
X X	X X	×	X X	×	X	Transferts inter-régions
ŝ	x	â	â	ŵ	â	Variation des stocks Transferts inter-produits
96.7	. X 2.1	X 12.9	X 211.9	X 114.8	2 709.3	Autres ajustements
48.8	1.9	-	-	-	50.7	
						Transformé en autres combustibles:
1.5	-	_		_	4.9	a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries
-				=	-	e) Production de vapeur
46.5 ×	0.2 X	12.9 X	211.9 X	114.8 ×	2 652.2 X	Disponibilité nette Autoconsommation
x	X	X	X	x	X	Usage non-énergétique
46.5	0.2	12.9	211.9	:	2 <b>53</b> 7.4	
×	×	_			17.4 X	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
X	X	-		-	×	Sidérurgie
X X	×	_		_	X	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
x	x	-	-	-	X	Produits chimiques
19.0	0.2	- I			10.1 <b>31.7</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier
1.8	-	-		_	2.4	Forestier
-		-	-	-	39.6	Construction
20.8	0.2	-	-	-	114.3	Total industriel Sociétés ferrovières
-	-	1.9	151.5	-	153.4	Lignes aériennes canadiennes
-		_	27.6	_	27.6	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
_		_	Ξ	_	_	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	600	0.1	Pipelines
-	_	-		Ξ	265.6 1 264.7	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	•	1.9	179.1		1 825.8	Transport
_	-	_	_		406.5	
_	_	1.7	15.1	_	59.4	Administration publique
25.7	-0.1	9.2	17.7		133.3 <b>-0.1</b>	
	-0.1				•••	DELIGIONE CONTENTA DE LA CONTENTA DELA CONTENTA DEL CONTENTA DE LA
		teraĵou	les			
X	X	X	X	X	X	Production
X X	×	X X	X X	X X	X	Exportations Importations
x	X	X	×	X	×	Transferts inter-régions
X	. X X	X X	X X	×	X	Variation des stocks Transferts inter-produits
â	â	â	x	X	X	Autres ajustements
4 037	93	431	7 707	4 930	99 420	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
2 035	85	44	-	-	2 120	Transformé en autres combustibles:
-	-	dest.	-	-	190	a) Énergie électrique - par services
61	_	_		-	61	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
1 940	8	431	7 707	4 930		Disponibilité nette
X	X	X X	X X	×	×	Autoconsommation Usage non-énergétique
1 941	×	431	7 707	Ŷ.	92 118	Usage énergétique - écoulement final
-		•	<b>a</b>	-	749	Extraction minière & de pétrole & de ga
X X	X	_	_	-	X	Pâtes et papier Sidérurgie
x	X	~	-	004	X	Fonte et affinage, non-ferreux
X	×	_		_	X	Fabricants de ciment Produits chimiques
×	^_	_	-	_	393	Manufacturier - autres
794	11	•	•	-	1 287 100	Total manufacturier Forestier
74	_	-	_	-	1 531	Construction
869	11		-	•	3 666	Total industriel
_	_	63	5 509	_	4 422 5 573	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_	_	-	1 003		1 003	Lignes aériennes étrangères
-	-	-		Ξ	-	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
_	_	-	-	Ξ	5	Pipelines
_	size.	-	-	-	10 116	Transport commercial et en commun
-	:	63	6 513	-	44 231 <b>65 350</b>	Ventes au détail (pompes) Transport
-	_	-	-	-	15 185	Agriculture
-	-	-	550	_	737 2 193	Residentiel Administration publique
1 073	···	58 309	645	-	4 986	Commerces et autres institutions
1 0/3					-3	Différence statistique

Manitoba - 1998

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
				thousands (	of cubic metres		
- (	Quarter 4 - Trimestre 4						
1 1	Production	×	×	×	X	×	X
2	Exports	×	X	X	X	X	X
	Imports	×	X	X	X	X	X
	Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
	Stock variation	×	X	X	X	X	X
	Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
	Other adjustments	×	X	X	X	X	X
	Availability	×	Х	X	X	X	X
	Producer consumption	×	X	X	X	X	X
	Final demand	-	0.7	7_8	7.2	***	15.1
20	Total mining & oil & gas extraction	_		-	0.5	-	0.5
28	Total manufacturing	-		-	0.6	-	0.6
29	Forestry	_		_	0.1	_	0.1
30	Construction	_	_	7.8	0.1	_	7.9
	Fransportation	-	-	-	2.2	-	2.2
	Agriculture	_	_	_	0.6	_	0.6
	Agriculture Public administration		-	_	0.1	_	0.1
	Commercial and other institutional		0.1	_	3.1		3.2
	Statistical difference			-		-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignîte	Anthracite	Imported bîtuminous	Tota all type
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	_	-	_	-	_	
2 Exports		-	-		-	
3 Imports	_	232.1	-	0.3	-	232.
4 Inter-regional transfers	3.7	-	34.8	ate .	_	38.
5 Stock variation	_	-	-	-	Care Care	
7 Other adjustments	2.9	-	-6.6	-	_	-3.
8 Availability	6.7	232.1	28.2	0.3	-	267.
9 Stock Change - Util. & Industry	0.5	26.2	-5.0	-	-	21.
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	-	205.9	5.2	_	~	211.
11 (b) Electricity - by industry	_	_	_	-	***	
12 (c) Coke and manufactured gases	_	-	-	-	-	
14 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	
15 Net supply	6.1	-	28.0	0.3	-	34.
16 Producer consumption	-	-	-	-	_	
17 Non-energy use	-		-	-	tim	
18 Energy use - final demand	6.1	-	28.0	0.3	•	34.
20 Total mining & oil & gas extraction		=		-		
21 Pulp and paper	X	-	X	X	-	
22 Iron and steel	×	_	X	X		
23 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	-	
24 Cement	X	-	X	X	~	
26 Chemicals	X	-	X	X	-	
27 Other manufacturing	4.5	-	-	-	-	4.
28 Total manufacturing	6.1		28.0	0.3	•	34.
44 Residential	_	_	-	_	-	
45 Public administration	_	_	-	_	-	
46 Commercial and other institutional	_	_	-	_	-	
47 Statistical difference		-		w	-	

Manitoba - 1998

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total o produits no énergétiqu	on-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
						Tear-to-date - Cumulatit de l'année
x	×	×	x	x	×	Production 1
X	X	X	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X	X	Importations 3
X	X	X	×	X	X	Transferts inter-régions 4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements 7
X	X	Х	X	X	X	Disponibilité 8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 16
	0.5	82.6	31.6		114.8	Écoulement final 17
-			1.0		1.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
tu tu		-	2.7	-	2.7	Total manufacturier 28
_		_	0.3	des .	0.3	Forestier 29
-	-	82.6	0.7	_	83.3	Construction 30
		-	9.1	-	9.1	Transport 42
_	_	_	7.6	-	7.6	Agriculture 43
and a	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique 45
800	0.5	-	9.7	-	10.3	Commerces et autres institutions 46
		-	w	-	-	Différence statistique 47

#### TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	-		_	-	-	Production	1
-	_	-	_	-	-	Exportations	2
_	493.0	_	0.9	_	493.9	Importations	3
23.5	_	111.4	-	-	134.8	Transferts inter-régions	4
_		-	-	**	-	Variation des stocks	5
-2.9	-	-8.7	-	_	-11.6	Autres ajustements	7
20.6	493.0	102.7	0.9	-	617.2	Disponibilité	8
-1.0	-25.4	-27.1		-	-53.6	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
_	518.4	27.7	-	_	546.1	a) Énergie électrique - par services	10
	_	-	_	-	_	<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	11
_	-	-	-		_	c) Coke et gaz manufacturé	12
100		-		-	_	e) Production de vapeur	14
21.6		102.1	0.9		124.6	Disponibilité nette	15
_		-	-	_	-	Autoconsommation	16
_	_	to the same of the	-	-	-	Usage non-énergétique	17
21.6		102.1	0.9	-	124.6	Usage énergétique - écoulement final	18
					-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
X	es es	X	X		X	Pâtes et papier	21
X	-	×	X	-	X	Sidérurgie	22
X	_	X	X	and a	X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
X	_	X	X	-	X	Fabricants de ciment	24
X	and the same of th	X	X	_	X	Produits chimiques	26
14.9	-	-	-	-	14.9		27
21.6		102.1	0.9		124.6	Total manufacturier	28
-	_	-	-	-	-	Residential	44
-	_	-	_	-	-	Administration publique	45
-	_	_	-		-	Commerces et autres institutions	46
-		=		-	9	Différence statistique	47

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy -	Saskatchewan	- 1998 Qua	rter 4			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary	Steam (see intro)
	Charbon	- Pétrole	- Gaz naturel	LGN des	Électricité	-
		brut megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
	kilotonnes	5 650.3	2 045.3	14.2	549.9	_
1 Production 2 Exports	3 022.4	4.8	3 978.9	1 281.1	22.7	-
3 Imports	-	-	-	-8.7	224.1	-
4 Inter-regional transfers	- 413.1	-4 575.0 X	4 138.0 - 167.2	1 231.0 -73.0	232.9	_
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	_	x	-77.0	-	-	-
7 Other adjustments	- 400 7	×	- 108.7 2 185.9	-4.0 <b>24.4</b>	984.2	-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>2 609.3</b> 54.5	_	- 105.9	-	-	-
Transformed to other fuels:			4/8 /			
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	2 482.7	_	145.4 11.0	_	_	~
12 (c) Coke and manufactured gases	date:	-	ton	-	-	-
13 (d) Refined products	-	X	58.2	_	_	_
14 (e) Steam generation 15 Net supply	72.0	-	1 971.3	24.4	984.2	•
16 Producer consumption	1.5	-	X	11.3	702.6	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	36.6 <b>35.4</b>	-	X 1 271.5	3.2 <b>49.4</b>	3 970.3	-
20 Total mining & oil & gas extraction	-	-	233.2	10.5	907.5	-
21 Pulp and paper	X	-	×	X	×	_
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	X	_	x	ŝ	ŝ	_
24 Cement	X	-	X	X	×	-
25 Petroleum refining	X	_	×	×	X	-
26 Chemicals 27 Other manufacturing	x	_	x	x	X	-
28 Total manufacturing	18.5		152.3	0.4	695.9	•
29 Forestry	_	-	2.5	5.6	_	_
30 Construction 31 Total industrial	18.5		388.0	16.6	1 603.4	
32 Railways		-	-	-	_	-
35 Airlines 38 Marine	_	_	_	_	_	_
39 Pipelines	_		327.9	-	378.4	-
40 Road transport and urban transit	-	-	0.1	9.4	_	_
41 Retail pump sales 42 Transportation			328.1	9.4	378.4	
43 Agriculture	-	_	31.6	1.6	293.7	-
44 Residential	16.9	_	327.2 13.4	11.1	683.0 68.8	_
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	_	_	183.1	9.0	943.0	-
47 Statistical difference	-		••	•	•	•
1 Production	45 336	220 588	teraj 78 171	oules 377	1 980	_
2 Exports	45 550	187	152 075	30 256	82	~
3 Imports		470 (00	455 456	- 160 29 027	807 839	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-6 197 -	- 178 608 X	158 156 -6 389	-1 803	637	-
6 Inter-product transfers	-	X	-2 943	-	-	-
7 Other adjustments	70 170	X	-4 153 <b>83 544</b>	-73	3 543	-
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	<b>39 139</b> 818	<u>x</u>	-	718	0 540	-
10 (a) Electricity - by utilities	37 241	-	5 558	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases		_	419	_	_	_
13 (d) Refined products	_	×	2 225	_	_	-
14 (e) Steam generation	-	-	-	-	7 7/7	-
15 Net supply 16 Producer consumption	1 080	-	75 341 X	<b>718</b> 321	<b>3 543</b> 2 529	
17 Non-energy use	549	_	x	180	_	_
18 Energy use - final demand	531	-	48 597	1 261	14 293	:
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	_	8 915 X	<b>269</b> X	3 267 X	_
22 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
24 Cement 25 Petroleum refining	X X	_	×	×	×	_
26 Chemicals	X	-	X	X	X	•
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	X 278	-	X 5 822	×	2 505	_
29 Forestry	-	_	5 022		-	-
30 Construction		-	94	143		
31 Total industrial 32 Railways	278	-	14 831	423	B 772	-
35 Airlines		_		-	-	_
38 Marine	-	-		-	-	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	_	12 534 6	239	1 362	_
41 Retail pump sales	-	-	-	-	-	44
42 Transportation 43 Agriculture		-	12 540	239	1 362	-
44 Residential	253	_	1 208 12 506	42 284	1 057 2 459	_
45 Public administration	-	-	514	43	248	mil mil
46 Commercial and other institutional			6 999	229	3 395	

		imaire et seco		Saskatchewan	- 199	8 Trimestre 4
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second	
Total primaire.		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	-	-	×	3 688.7	• • •	Production
• • •	_	-	X X	_	• • •	Exportations
• • •	_	_	â	_	* * *	Importations Transferts inter-régions
	400	-	X	-	***	Variation des stocks
	-	-	X	-	* * *	Transferts inter-produits
•••	_		X	7 (00 7		Autres ajustements
• • •			<b>975.5</b> 2.5	3 688.7	•••	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
•••			2.0	_	•••	Transformé en autres combustibles:
• • •	-	-	1.2	-		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	2.4	-	• • •	b) Energie électrique - par industries
• • •	_	_	_		•••	c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés
• • •	_	_	_	_	• • •	e) Production de vapeur
•••	-		969.4	3 688.7	•••	Disponibilité nette
	-	-	X	×		Autoconsommation
• • •	-	-	X	×	***	Usage non-énergétique
•••			762.5 15.6	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	_		13.6 X	x X	• • •	Pâtes et papier
• • •	_	_	â	×	• • •	Sidérurgie
• • •	-	-	×	×		Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-	X	×	• • •	Fabricants de ciment
• • •	-	_	X X	* *	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	_	_	â	×	• • •	Manufacturier - autres
•••		-	18.6	×	***	Total manufacturier
	-	-	1.0	×	***	Forestier
• • •	_	-	18.4	×		Construction
• • •	-	-	<b>53.6</b> 34.9	*	• • •	Total industriel Sociétés ferrovières
• • •	-	_	10.0		• • •	Lignes aériennes
	-	-	-	×		Maritimes
	-	-	0.2	*		Pipelines
	-	-	51.9	*		Transport commercial et en commun
		-	322.6 <b>419.6</b>	* *	***	Ventes au détail (pompes) Transport
• • •	_		217.1	×	• • •	Agriculture
• • •		_	5.7	×	• • • •	Residential
• • •	nan .	-	17.8	*		Administration publique
• • •	-	-	48.8	×	* * *	Commerces et autres institutions
• • •	-	-	х	×	• • •	Différence statistique
		terajo	ules			
46 450	-	~	X	13 279	* * *	Production
82 601	_	_	X X	_		Exportations Importations
647 3 217			â	_		Transferts inter-régions
×		-	X	_		Variation des stocks
~	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits
×	-	-	X		X	Autres ajustements
X	-	•	36 311	13 279	965	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
818 42 799	40	_	147 48	_	42 847	a) Énergie électrique - par services
419	_	_	92	_	512	b) Énergie électrique - par industries
-		-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé
X	-	-	-	-	×	d) Produits raffinés
	-	:	36 024	13 279	129 986	e) Production de vapeur Disponibilité nette
80 683			36 024 X	13 E/9	129 900 X	Autoconsommation
	_	_	â	×	x	Usage non-énergétique
• • •			27 953	×	92 635	Usage énergétique - écoulement final
	-		602	*	13 052	Extraction minière & de pétrole & de ga
	-	_	×	* *	X	Pâtes et papier Sidérurgie
• • •	_	_	X	*	×	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_	_	ŵ.	×	x	Fabricants de ciment
• • •	-	_	X	*	X	Raffinage pétrolier
	-	-	X	×	X	Produits chimiques
• • •	-	-	761	×	9 <b>37</b> 7	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •			41	ж Ж	41	Forestier
• • •	_	_	711	×	948	Construction
•••	-	-	2 114	×		Total industriel
• • •	-	-	1 351	×	1 351	Sociétés ferrovières
	-	_	363	*	363	Lignes aériennes Maritimes
• • •	_	-	7	*	13 903	Pipelines
• • •	-	_	1 967	×	2 212	Transport commercial et en commun
• • •	-	-	11 286	*	11 286	Ventes au détail (pompes)
•••		•	14 973	×		Transport
• • •	-	-	8 097	×	10 403	Agriculture
		-	216 661	* *	15 718 1 466	Residential Administration publique
• • •	-	_	1 891	×	12 515	Commerces et autres institutions
	_		X	¥		Différence statistique

BLE 10B. Primary and Secondary Energy -	Saskatchewan	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-dat	e	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz		(voir in
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kiloto
1 Production	11 790.1	23 166.6	7 607.5	56.6	3 442.4	
2 Exports	-	145.7	15 905.9	4 823.0 -8.5	356.6 496.3	
3 Imports	-1 934.9	-18 737.1	16 860.4	4 994.1	844.2	
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-1 /34.7	-16 / 3/ 11 X	491.6	98.3	-	
6 Inter-product transfers	_	X	- 282.0	-	-	
7 Other adjustments		X	11.3	-3.7		
3 Availability	9 855.2	х	7 799.8	117.2	4 426.4	
Stock Change - Util. & Industry	- 142.2	-		-	-	
Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities	9 795.4	_	473.3		-	
(b) Electricity - by industry	-		42.9	-	-	
(c) Coke and manufactured gases	_	-		_	_	
(d) Refined products	-	X	195.3	-	_	
(e) Steam generation	-	_	7 088.3	117.2	4 426.4	
Net supply	202.0	_	/ <b>000.3</b> X	21.4	1 774.5	
Producer consumption	107.2	100	ŝ	59.3	_	
Non-energy use Energy use - final demand	94.8		4 485.8	172.8	16 170.5	
Total mining & oil & gas extraction		-	908.5	51.3	3 738.3	
Pulp and paper	X	-	X	X	X	
Iron and steel	X	-	X	×	×	
Smelting and refining, non-ferrous	×	_	×	×	X	
Cement Petroleum refining	x	_	â	x	x	
Chemicals	x	_	×	X	X	
Other manufacturing	X	-	X	×	X	
Total manufacturing	54.3	-	607.9	1.2	2 872.3	
Forestry	-	-	12.9	19.2	_	
Construction	54.3	-	1 529.3	71.7	6 610.6	
Total industrial Railways	27.0	_	. 527.0	-	-	
Airlines	-			-	-	
Marine	-	-	on on	com	-	
Pipelines	-	-	1 364.1		1 644.1	
Road transport and urban transit	-	-	0.6	37.9	_	
Retail pump sales		-	1 364.7	37.9	1 644.1	
Transportation Agriculture	_	_	139.0	3.8	1 261.8	
Residential	40.5	-	907.6	28.3	2 611.4	
Public administration	-	-	40.7	4.9	243.5	
Commercial and other institutional Statistical difference	-	:	504.5	26.2	3 799.1	
			teraj	oules		
Production	176 852	904 424	290 758	1 505	12 393	
Exports	-	5 686	607 924	111 882	1 284 1 787	
Imports	-29 024	- 731 498	644 405	- 153 116 483	3 039	
Inter-regional transfers Stock variation	-27 024	- 731 436 X	18 788	2 734	3 037	
Inter-product transfers	_	X	-10 778	_	-	
Other adjustments		X	433	-69	-	
Availability	147 827	Х	298 107	3 152	15 935	
Stock Change - Util. & Industry	-2 133	_	40.000	-	-	
(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	146 930	-	18 089 1 640	-	_	
(c) Coke and manufactured gases	_	_	1 040	_	_	
(d) Refined products	-	X	7 464	000	~	
(e) Steam generation	-	-	-	-	-	
Net supply	3 030		270 914	3 152	15 935	
Producer consumption	4 (00	-	X	609	6 388	
Non-energy use Energy use - final demand	1 608 <b>1 422</b>	-	171 447	1 785 <b>4 411</b>	58 214	
Total mining & oil & gas extraction	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		34 724	1 310	13 458	
Pulp and paper	X	-	X	X	X	
Iron and steel	X	-	X	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	
Cement	X	-	X	X	X	
Petroleum refining Chemicals	×	~	X	×	×	
Other manufacturing	â	_	â	â	â	
Total manufacturing	814		23 234	ສ ິ	10 340	
Forestry	-	_	-		-	
Construction	-	-	491	490	45 500	
Total industrial Railways	814	•	58 449	1 831	23 798	
	_	_	-	-	_	
Airlines Marine	_	_	_	_	_	
Pipelines	699	_	52 137	_	5 919	
Road transport and urban transit	-	-	23	967	_	
Retail pump sales	-	den.	-			
Transportation	•	-	52 160	967	5 919	
Agriculture Residential	608	_	5 312 34 690	96 722	4 543 9 401	
Public administration	-	_	1 555	126	877	
Commercial and other institutional	-	para .	19 281	670	13 677	
	-		17 201	670	15 0//	

LEAU 10B.	L'energie pr	imaire et seco	ndaire -	Saskatohewan	- 19	98 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total pri & secon	
Total primaire	OOKe	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total pri & secon	
	kilotonnes	gigalitres	mogalitres	GWH		
	_	_	×	13 518.6	• • •	Production
• • •	-	-	X	-		
• • •	-	-	X	-	• • •	Importations
• • •	-	_	X		• • •	Transferts inter-régions
• • •	_	_	×	-		Variation des stocks Transferts inter-produits
	_	_	â		• • •	Autres aiustements
•••	-		4 172.3	13 518.6		Disponibilité
	-	_	-10.7	-		Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
• • •	-	-	7.2	-		a) Énergie électrique - par services
	-	-	10.3	-	• • •	b) Énergie électrique - par industries
• • •	_	_		-	• • •	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
•••		_		_	• • •	e) Production de vapeur
• • •		•	4 165.5	13 518.6	•••	Disponibilité nette
• • •	_	_	X	*	***	Autoconsommation
• • •	-	_	X	*		Usage non-énergétique
	-	•	3 366.9	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final
* * *	•	-	57.2	×	•••	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-		X	*	• • •	Pâtes et papier
• • •	-	_	×	*		Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_	-	×	×	• • •	ronte et attinage, non≃terreux Fabricants de ciment
• • •	_	_	â	×	• • •	Raffinage pétrolier
•••		-	x	×	• • •	Produits chimiques
	-	-	X	×		Manufacturier - autres
• • •			70.7	×		Total manufacturier
* * *	-	-	4.5	×		Forestier
* * *		-	93.7 <b>226.1</b>	*	• • •	Construction Total industriel
			153.2	ж *	• • •	Sociétés ferrovières
• • •		_	49.2	×	• • •	Lignes aériennes
	_	_	_	*		Maritimes
	sian	_	0.7	×		Pipelines
	-	_	287.9	×		Transport commercial et en commun
	-	-	1 334.2	*		Ventes au détail (pompes)
• • •	-	*	1 825.2	*	***	Transport
	_	-	1 034.7	×	• • •	Agriculture
• • •	-	_	17.6 95.9	*		Residentiel Administration publique
• • •	_	_	167.3	×	• • •	Commerces et autres institutions
			Х	×	***	Différence statistique
		terajo				
385 931	-	-	X	48 667	***	Production
726 775	-		×		X	
1 634 3 406	_	_	â		â	
3 408 X		_	â		â	
~	-	_	X	_	×	
×		-	X	40	X	Autres ajustements
х		w	155 457	48 667		Disponibilité
-2 133	-	-	- 380	-		Var. des stocks - Services & industries
165 019	-	-	279	-	165 299	a) Energie électrique - par services
1 640	-	-	401	-	2 041	b) Energie électrique - par industries
-	-	-	-	_	×	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
X	_		_	-	_	e) Production de vapeur
293 030			155 156	48 667	496 853	
	-	_	X	×	×	Autoconsommation
• • •		-	X	×	×	
	-		123 572	X	359 065	
• • •	-	•	2 210	×	51 702	
• • •	-	-	×	*	X	
• • •	_	_	×	×	â	The state of the s
• • •	_	_	â	·	â	
	_	_	â	×	×	
	nor .	-	X	×	×	Produits chimiques
	-	, 000	X	*	×	
	-	•	2 894	×	37 313	Total manufacturier
• • •	-	-	176 3 626	*	176 4 607	Forestier Construction
• • •		-	8 906	*	93 799	
•••	_	_	5 926	* *	5 926	Sociétés ferrovières
• • •	Ξ	_	1 785	×	1 785	Lignes aériennes
• • •	_	_		×	-	Maritimes
• • •	_		27	×	58 083	Pipelines
• • • •	_	-	10 951	×	11 941	Transport commercial et en commun
	-		46 714	*	46 714	Ventes au détail (pompes)
	-	•	65 403	*	124 448	Transport
	-	-	38 740	×	48 690	
	-	-	672 3 553	Š	46 092 6 111	Residential Administration publique
* * *				×	0 1 1	remailed to cause pure a que
• • •	-		6 298	×	39 926	Commerces et autres institutions

ABLE 10C. Refined Petroleum Products -	Saskatchewan	- 1998 Quarte	r 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light
	- GPL des	Gaz de	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazout léger
	rattineries	415 (3111 (10))		of cubic metres		
						_
1 Production	×	×	×	×	×	X
2 Exports 3 Imports	x	x	X	X	X	×
4 Inter-regional transfers	X	X	×	X X	×	X
5 Stock variation	×	×	â	x	â	X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	X	X	×	×	×	X
8 Availability	40.0	118.0	400.3	3.9	298.8	B.9
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	_				
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.2	_
11 (b) Electricity - by industry	_	_	_	_	2.4	Ξ
14 (e) Steam generation 15 Net supply	40.0	118.0	400.3	3.9	295.2	8.9
16 Producer consumption	X	X	X	X	×	X
17 Non-energy use	* *	×	X 400.3	3.9	295.2	8.9
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	x X	-	<b>(#</b>	**	15.3	0.2
21 Pulp and paper	*	-	-	_	×	X
22 Iron and steel	*	_	_	_	â	x
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	-	-	-	X	X
26 Chemicals	*	-	-	_	×	X
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	*		-	-	4. <u>8</u>	0.2
28 Total manufacturing 29 Forestry	×	_	-	-	1.0	
30 Construction	×	-	-		17.3 <b>38.4</b>	1.0 1.5
31 Total industrial	×	-	_	_	34.9	-
32 Railways 33 Canadian airlines	×	_	_	-	-	-
34 Foreign airlines	×	-	-	-	-	
36 Domestic marine	*	_		_	_	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	-	-	-	0.2	-
40 Road transport and urban transit	×	-	9.8	-	42.1	_
41 Retail pump sales	*		296.7 <b>306.5</b>	_	25.9 1 <b>03.1</b>	
42 Transportation 43 Agriculture	×	_	75.0	0.3	138.4	3.4
44 Residential	×			2.8	-	2.9
45 Public administration	* *	_	4.2 14.7	0.1 0.7	8.6 6.6	0.5
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	-	-			•
			teraj	joules		
1 Production	×	X	×	X	×	×
2 Exports	X	X	X X	X X	×	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	×	â	â	X X
5 Stock variation	X	X	×	X	×	X
6 Inter-product transfers	X	X	X X	X X	X X	×
7 Other adjustments 8 Availability	1 060	4 911	13 87Ĝ	147	11 557	343
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	~	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	_		_	_	48	-
11 (b) Electricity - by industry	-			-	92	-
14 (e) Steam generation 15 Net supply	1 060	4 911	13 876	147	11 417	343
16 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17 Non-energy use	*	X	13 876	× 147	11 417	× 343
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	×		13 8 / 6	147	592	9
21 Pulp and paper	×	-	_	-	X	X
22 Iron and steel	*	-	-	-	X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	_	_	_	×	×
26 Chemicals	×	_	_	_	x	X
27 Other manufacturing	*	-	-	-	X	× 9
28 Total manufacturing 29 Forestry	* *	•	_	-	<b>187</b> 39	
30 Construction	×	-	_	1	669	39
31 Total industrial	×	-	-	1	1 487	58
32 Railways 33 Canadian airlines	* *	-	_	_	1 351	-
34 Foreign airlines	×	-		-	440	-
36 Domestic marine	×	den	-		-	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	* *	_	-	_	7	
	×	_	339	_	1 628	
40 Road transport and urban transit		_	10 283	_	1 003	-
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	*					
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales 42 Transportation	×	•	10 622	12	3 988 5 354	
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales				12 106	<b>3 988</b> 5 354	110
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales <b>42 Transportation</b> 43 Agriculture	* *	-	10 622 2 600	12	5 354	131 110 25

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	1
fuel oil - Mazouts	coke -	gasoline -	turbo fuel	products	product	
lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
X	×	x	×	×	×	Production
X X	X X	X	X	X	X	Exportations
x	â	×	×	×	X	Importations
Ŷ	x	â	â	Ŷ	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
×	X	x	x	x		Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
24.5 ~13.3	28.4	1.1	15.7	36.0	975.5	•
~15.5	15.8	-	-	-	2.5	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
-	-	_	_	_	1.2	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	2.4	b) Énergie électrique - par industries
77 0	19 6		-	7/ 0	-	e) Production de vapeur
37.8 X	12.6 ×	1.1 X	15.7 ×	36.0 ×	969.4	
â	â	â	â	â	×	Autoconsommation Usage non-énergétique
37.4		1.1	15.7	=		Usage énergétique - écoulement final
-		-	•	-	15.6	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier
X X	-	_	-	_	X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
â	-	_	_	_	x	Fabricants de ciment
×	an an		_		X	Produits chimiques
×	-	-	-	-	X	Manufacturier - autres
13.5	•	•	•	•	18.6	Total manufacturier
0.1		_	on .	-	1.0 18.4	Forestier Construction
13.6	-		-			Total industriel
-	-	-	-	-	34.9	Sociétés ferrovières
-	-	0.2	8.2	-	8.4	Lignes aériennes canadiennes
-	-	_	1.6	-	1.6	Lignes aériennes étrangères
-		_		_	_	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
_	-	_	_	-	0.2	Pipelines
_	_	-	-	-	51.9	Transport commercial et en commun
-	-			-	322.6	Ventes au détail (pompes)
-		0.2	9.8	-		Transport
-	_	-	_	_	217.1	Agriculture Residential
=	_		4.3	ton .	17.8	
23.8	-	0.8	1.7	-	48.8	Commerces et autres institutions
••	es es	40	-	•		Différence statistique
		terajo	ules			
x	x	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	Importations
X X	X X	×	×	X X	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
x	â	Ŷ	â	â	â	Transferts inter-produits
x	x	×	X	X	X	Autres ajustements
1 023	1 261	38	572	1 525	36 311	Disponibilité
- 556	703	-	~	~	147	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
			_		48	Transforme en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
	_		_	_	92	b) Énergie électrique - par industries
_	-	-	-	-	_	e) Production de vapeur
1 578	558	38	572	1 525	36 024	Disponibilité nette
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation
X 1 562	×	X 38	X 572	×	27 953	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
1 562		-	и		602	Extraction minière & de pétrole & de ga
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie
X	-	-	_	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
X X	-	_	·	_	x	Produits chimiques
x		-		-	×	Manufacturier - autres
564		-	-		761	Total manufacturier
1 ~	-	40	-	_	41 711	Forestier Construction
3 <b>568</b>		-	-	-		Total industriel
365		_	~		1 351	Sociétés ferrovières
-	-	8	298	-	306	Lignes aériennes canadiennes
tion .	-	-	57	-	57	Lignes aériennes étrangères
-	-	400			-	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
-	-	_	_	-	7	Lignes maritimes etrangeres Pipelines
Care Care	-	_	_	-	1 967	Transport commercial et en commun
-	-	Que .	-	-	11 286	Ventes au détail (pompes)
		8	355	•	14 973	Transport
Barrier	-	-	-	-	8 097 216	Agriculture Residentiel
~	-	1	157	6m 6m	661	Administration publique
	-				1 891	Commerces et autres institutions
993	-	28	60	_	1 071	Différence statistique

Stock vai Inter-pri Other add Availabi Stock Chi Transfori (a) Elec (b) Elec (c) Ste Net supp Producer Non-ener; Energy Wi Total i Pulla Cement Cement Coment Constri Total i Forest Constri Total in Forest Constri Total in Forest Constri Total in Forest Constri Total in Forest Constri Total in Forest Constri Total in Foreig Domest Foreig Pipelii Road to	gional transfers riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use 8e - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry vuction dustrial	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation  X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Motor gasoline  Essence à moteur  thousands o  X  X  X  1 672.9  1 672.7  1 672.7	Kerosene & stove oil  Mazouts pour poêles  f cubic metres  X X X X X 13.9	Diesel fuel oil Carburant diésel   X  X  X  X  X  A  485.2  7.2  9.8  1 468.1  55.0  X  X  X  X  1 468.1  55.0  X  X  X  1 468.1  55.0  1 468.1  55.0	Lister Li
Exports Imports Inter-re; Stock val Inter-pri Other addinabi Stock Chr Transforr (a) Elec (b) Elec (c) Stee Net supp Producer Non-ener; Energy W Total I Pulp al Iron al Smelti Coment Chemic Other I Total in Forest Constr Total in Forest Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	gional transfers riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marlines	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Essence à moteur  thousands o  X  X  X  X  1 672.9  1 672.9  X  1 672.7	Mazouts pour poôles  f cubic metres  X X X X X 13.9 13.9 0.4 0.1 0.4	Carburant diésel  X X X X X X X X 1 485.2 - 7.2 9.8 - 1 468.1 X 1 468.1 55.0 X X X X 1 468.1 55.0 1 468.1 6 4.5 89.7 167.6	Mazc 169
Exports Imports Imports Inter-re; Stock val Inter-pri Other add Availabi Stock Chr Transfort (a) Elei (b) Elei (c) Stei Net supp Producer Non-ener; Energy W Total I Pulp ai Iron ai Smelti Coment Coment Total in Forest Constr Total in Forest Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	gional transfers riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marlines	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	389.2 - - 389.2 - - - - - -	1 672.9	X X X X X X X 13.9 	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	22
Exports Imports Imports Inter-re; Stock val Inter-pri Other ad Availabi Stock Chr Transform (a) Elei (b) Elei (c) Stei Het Supp Producer Non-energy Energy Hi Total I Pulp ai Iron ai Smelti Cement Chemic Other I Total I Forest Constr Total in Rainadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	gional transfers riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marlines	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	389.2 - - 389.2 - - - - - -	X X X X X 1 672.9 - - 1 672.9 X 1 672.7	X X X X X 13.9 - - 13.9 X X 13.9 0.4 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	2:
Exports Imports Imports Inter-re; Stock val Inter-pri Other ad Availabi Stock Ch Transforr (a) Elei (b) Elei (c) Stei Net Supp Producer Non-enery Energy W Total I Pulp ai Iron ai Smelti Cement Chemic Other i Total i Forest Constr Total i Railwa Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotail	gional transfers riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines in airlines iic marine	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	389.2 - - 389.2 - - - - - -	X X X X X 1 672.9 - - 1 672.9 X 1 672.7	X X X X X 13.9 - - 13.9 X X 13.9 0.4 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	2.
Imports Inter-res Stock val Inter-pro Other add Availabi Stock Ch: Transforr (a) Elec (b) Elec (c) Step Met Supp Producer Non-ener; Energy U: Total if Pulp ai Iron ai Smelti Cement Chemic Other Total if Forest Constr Total im Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotail	riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial ys an airlines in arrine	X X X X 137.3 - 137.3 X X X X X X X X X X X X X	389.2 - - 389.2 ×	X X X X 1 672.9 - - 1 672.9 X X 1 672.7	X X X X 13.9 	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	2
Inter-res Stock vail Inter-pr Other ad Availabi. Transfor (a) Elec (b) Elec (c) Stee Net supp. Producer Non-ener Energy us Total is Pulp as Iron as Smeltis Cement Chemic Other is Total in Railwa Canadi Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotail	riation oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial ys an airlines in arrine	X X X X 137.3 - 137.3 X X X X X X X X X X X X X	389.2 - - - 389.2 X	X X X 1 672.9 - - 1 672.9 X X 1 672.7	X X X 13.9 - - 13.9 X X 13.9 0.4 - - - - - - 10.1	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	2
Inter-pro Other add Availabi: Stock Ch: Transforr (a) Elec (b) Elec (c) Step Het supp Producer Non-ener; Energy U: Total if Pulp ai Iron ai Smelti: Coment Chemic Other Total if Forest Constr Total in Railwai Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	oduct transfers justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial ys an airlines in airlines ic marine	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	389.2 - - - 389.2 ×	1 672.9 - - 1 672.9 × × 1 672.7	X 13.9 - - 13.9 X X 13.9 0.4 - - - - - - - 10.1	7.2 9.8 - 1 468.1 × 1 468.1 55.0 × × × × × × × × × × × × ×	2
Other ad: Availabi: Stock Ch Transform (a) Elec (b) Elec (c) Stei Het Supp Producer Non-ener; Energy Ut Total i Pulp an Iron an Smelti: Cement Chemic Other: Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	justments lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marine	X 137.3 - - 137.3 X * * * * * * * * * * * * * * * * * *	389.2 - - - - 389.2 ×	1 672.9 - - - 1 672.9 × × 1 672.7	13.9 - - 13.9 × 13.9 0.4 - - - - - - - 10.1	1 485.2 7.2 9.8 1 468.1 × 1 468.1 55.0 × × × × × × × × × × × × ×	2
Availabi: Stock Chi Transforr (a) Elec (b) Elec (c) Ste. Net supp. Producer Non-ener; Energy U: Total i Pulp ai Iron ai Smelti: Cement Chemic Other i Total i Forest Constr Total i Forest Constr Total i Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	lity ange - Util. & Industry med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial ys an airlines in arrine	-  137.3 X * * * * * * * * * * * *	389.2 X	1 672.9 × × × 1 672.7		7.2 9.8 - 1 468.1	2
Transforr  (a) Elec (b) Elec (c) Ster Net Supp. Poducer Non-ener Energy Us Total is Pulp as Iron as Smeltis Cement Chemic Other Total in Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotail	med to other fuels: ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marine	137.3 X X X X X X X X X X	389.2 X	X X 1 672.7		9.8 - 1 468.1 × × 1 468.1 55.0 × × × × × × × × × × × × ×	2
(a) Elei (b) Elei (e) Stei Net suppi Producer Non-ener; Energy Ui Total i Iron ai Smelti Cement Chemic Other: Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotal	ctricity - by utilities ctricity - by industry am generation ly consumption gy use se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction idustrial ys an airlines in amilines ic marine	137.3 X X X X X X X X X X	389.2 X	X X 1 672.7		9.8 - 1 468.1 × × 1 468.1 55.0 × × × × × × × × × × × × ×	z
(b) Ele- (c) Stei- Net supp. Producer Non-ener; Energy U: Total I Pulp ai Iron ai Smelti: Cement Chemic Other Total I Forest Constr Total im Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	ctricity — by industry am generation ly consumption gy use 8e * final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial ys an airlines in airlines ic marine	137.3 X X X X X X X X X X	X X	X X 1 672.7	13.9 0.4 	1 468.1 × 1 468.1 55.0 × × × × × × 18.5 4.5 89.7 167.6	z
(e) Ste. Net supp. Producer Non-energy Us Total if Pulp ai Iron ai Smeltis Cement Chemic Other is Total if Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotail	am generation ly y consumption gy use ge = final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marine	X X X X X X X X X	X X	X X 1 672.7	X 13.9 0.4 - - - - - - - 0.1	X 1 468.1 55.0 X X X X X X 18.5 4.5 89.7 167.6	2
Producer Non-ener; Energy Us Total I Pulp ai Iron ai Smelti: Cement Chemic Other Total I Forest Constr Total im Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	consumption gy use ge - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in marlines ic marine	X X X X X X X X X	X X	X X 1 672.7	X 13.9 0.4 - - - - - - - 0.1	X 1 468.1 55.0 X X X X X X 18.5 4.5 89.7 167.6	2
Non-energy Litter Total Iron as Smeltis Coment Chemic Other is Total Iron as Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	gy use se = final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing rry uction dustrial ys an airlines in airlines ic marine	**************************************	X	1 672.7	X 13.9 0.4 - - - - - - 0.1	1 468.1 55.0 × × × × × × 18.5 4.5 89.7 167.6	
Energy Ut Total I Pulp a Iron a Smelti Cement Chemic Other o Total in Railwa Canadi Foreig Domeist Foreig Pipeli Road t Rotal	se - final demand mining & oil & gas extraction nd paper nd steel ng and refining, non-ferrous als manufacturing manufacturing ry uction idustrial ys an airlines ic marine	X ** ** ** ** ** **	-		0.4 - - - - - - - 0.1	55.0 × × × × × 18.5 4.5 89.7 167.6	
Total   Pulp ai   Pulp ai   Iron ai   Smelti   Cement   Chemic   Other   Total   in   Forest   Constr   Total   in   Railwa   Canadi   Foreig   Domest   Foreig   Pipeli   Road t   Retail	mining & oil & gas extraction  nd paper  nd steel  ng and refining, non-ferrous  als  manufacturing  manufacturing  rry  uction  dustrial  lys  an airlines  in airlines  iic marine	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	-	-	- - - - - - 0.1	X X X X X 18.5 4.5 89.7	
Iron al Smelti: Cement the Chemic Other: Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	nd steel ng and refining, non-ferrous  als manufacturing manufacturing ry uction idustrial ys an airlines in amilines ic marine	)	-	-	- - - - 0.1	X X X X 18.5 4.5 89.7	
Smelti Cement Chemic Other Total in Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	ng and refining, non-ferrous  als manufacturing manufacturing ry uction dustrial lys an airlines in airlines ic marine	ж ж ж ж ж ж	-	-	- - - - 0.1	X X X 18.5 4.5 89.7	
Cement Chemic Other Total Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Rotail	manufacturing manufacturing ry uction dustrial rys an airlines rin airlines cic marine	X X X X	:	-	- - - 0.1 0.4	X X 18.5 4.5 89.7 167.6	
Chemic Other of Total in Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	als manufacturing manufacturing ry uction dustrial ys an airlines in airlines ic marine	* * *	-	-	- - 0.1 0.4	X 18.5 4.5 89.7 167.6	
Total   Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipelii Road t Retail	manufacturing  ry  ry  ruction  dustrial  lys  an airlines  in airlines  it marine	* *	-	-	- 0.1 0.4	18.5 4.5 89.7 167.6	
Forest Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	ry uction idustrial ys an airlines in airlines ic marine	* *	-	-	0.1 0.4	4.5 89.7 167.6	
Constr Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	uction idustrial ys an airlines in airlines ic marine	×	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	-	0.4	167.6	
Total in Railwa Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	dustrial ys an airlines in airlines ic marine	X X X X	-	-			
Canadi Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	an airlines n airlines ic marine	* * * *	-	-	_	155.6	
Foreig Domest Foreig Pipeli Road t Retail	n airlines ic marine	× × ×	_	_		_	
Domest Foreig Pipeli Road t Retail	ic marine	*	_		-	_	
Foreig Pipeli Road t Retail		×		_	-	~	
Road t Retail			-	-	-	- 7	
Retail		*	_	45.6	_	0.7 242.2	
	ransport and urban transit	*	_	1 217.3	_	117.0	
	tation	×		1 262.9	-	513.1	
Agricult		×	-	318.4	0.9	708.4	
Resident	ial	*		24 0	9.9 0.4	46.2	
Public a	dministration	* ×		21.9 69.5	2.3	32.7	
	ial and other institutional ical difference	×	-		-	98 VB	
				teraj	ioules		
Producti	ion	×	×	×	X	×	
Exports		X	X	X	X	X	
Imports		X	X	×	×	×	
	egional transfers	×	×	â	â	â	
Stock va	eriation roduct transfers	x	x	X	×	X	
	djustments	X	X	X	X	X	
Availabi	ility	3 683	16 170	57 983	E23	57 446	
	nange - Util. & Industry	-	-	-	-	_	
	rmed to other fuels: actricity - by utilities	_	_	Com	-	279	
	octricity - by industry		-	eter .	100	381	
(e) Ste	eam generation	_	-			56 786	
Net supp		3 683 ×	16 170 ×	57 983 X	<b>523</b> X	56 786 X	
Producer Non-ener	r consumption	× ×	X	×	â	â	
	rgy use u <b>se - final demand</b>	×	<u></u>	57 976	523	56 786	
	mining & oil & gas extraction	X	•	-	13	2 127	
Pulp a	and paper	×	_	-	-	X	
	and steel	× ×	_	-	_	×	
Smelt: Cement	ing and refining, non-ferrous	×	_	Ξ.	_	x	
Chemic		×	_	-	-	X	
	manufacturing	×	-	-	-	X 716	
	manufacturing	×		-	_	<b>716</b> 173	
Forest Const	try ruction	×	_	_	3	3 468	
	ndustrial	×		-	16	6 485	
Railwa	•	*	-	-	-	5 926	
	ian airlines	*	_	_	_	_	
	gn airlines tic marine	*	_		_	_	
	gn marine	×	_	_	-	_	
Pipel:		×	-	-	-	27	
0 Road	transport and urban transit	*	-	1 582	-	9 370	
	1 pump sales	×		42 191 <b>43 772</b>	-	4 524 19 847	
2 Transport 3 Agricul		*	_	11 036	32	27 403	
4 Residen		×	_	-	372	-	
5 Public :	administration	*	-	759	14	1 787	
	ial and other institutional ical difference	×	-	2 409	88	1 266	

ABLEAU 10D.	Produits pétr	oliers raffiné	is - Sas	skatchewan -	1998 Tr	rimestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product	
Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	x	. x	×	×		Production 1
ŝ	â	·	â	â	X	Production 1 Exportations 2
X	X	X	X	X	×	Importations 3
X X	×	X	X	X	X	
â	â	×	X X	X X	×	-
X	X	x	x	x	x	
68.7	74.4	10.6	77.0	220.3	4 172.3	Disponibilité 8
-34.9	24.2	-	-	-	-10.7	
_	_	~		_	7.2	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services 10
0.5	-	-	-		10.3	b) Énergie électrique - par industries 11
103.2	50.2	10.6	77.0	220.3	6 16E E	e) Production de vapeur 14
103.2 X	X	10.6 X	//.0 X	220.3 X	4 165.5 X	Disponibilité nette 15 Autoconsommation 16
X	x	X	x	x	ŝ	Usage non-énergétique 17
101.8	-	10.6	77.0	•	3 366.9	
×		•	•	•	57.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
â	_	_	_	_	×	Pâtes et papier 21 Sidérurgie 22
x	-	-	_	-	x	Fonte et affinage, non-ferreux 23
×	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 24
X X	_	_	-		X	Produits chimiques 26 Manufacturier - autres 27
51.7	_	_			70.7	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
		-	-	-	4.5	Forestier 29
0.8	_	-	-	-	93.7	Construction 30
52.5		-		•	153.2	Total industriel 31 Sociétés ferrovières 32
_	-	2.2	41.8		44.0	Lignes aériennes canadiennes 33
_	-	-	5.3	COM COM	5.3	Lignes aériennes étrangères 34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques 36
_	_		_		0.7	Lignes maritimes étrangères 37 Pipelines 39
_	549	_	_	_	287.9	Transport commercial et en commun 40
_	-	-	-	-	1 334.2	Ventes au détail (pompes) 41
	•	2.2	47.0	•	1 825.2	Transport 42
		_	·	_	1 034.7	Agriculture 43 Residentiel 44
_	-	3.2	22.9	-	95.9	
49.3		5.2	7.0	-	167.3	
	0.1	-	-	•	0.1	Différence statistique 47
		teraĵo	ules			
X	X	X	×	×	X	Production 1 Exportations 2
X X	×	X X	â	â	x	Importations 3
x	x	X	X	X	×	Transferts inter-régions 4
×	X	X	X	X	X	Variation des stocks 5
X	×	X X	X X	×	X	Transferts inter-produits 6 Autres ajustements 7
2 869	3 309	354	2 801	9 435	155 457	
-1 456	1 076	-	-	-	- 380	Var. des stocks - Services & industries 9
					070	Transformé en autres combustibles:
20	-	_	_	_	279 401	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services 10</li> <li>b) Énergie électrique - par industries 11</li> </ul>
20	_	_	_	-	_	e) Production de vapeur 14
4 305	2 232	354	2 801	9 435	155 156	Disponibilité nette 15
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 16 Usage non-énergétique 17
4 248	X	X 354	2 801	×	123 572	Usage non-énergétique 17 Usage énergétique - écoulement final 18
4 2.40					2 210	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
×	-	-		-	×	Pâtes et papier 21
X	-	-	-	-	×	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
X		_	_		X	Fabricants de ciment 24
· ×	_	-	-	-	×	Produits chimiques 26
x	-	-	-		X	Manufacturier - autres 27
2 157		•		•	2 894 176	Total manufacturier 28 Forestier 29
2 32	_	-		_	3 626	Construction 30
2 191	-	-	-	•	8 906	Total industriel 31
,,	_	-	-	-	5 926	Sociétés ferrovières 32
-	-	74	1 520	-	1 594 191	Lignes aériennes canadiennes 33 Lignes aériennes étrangères 34
-	-	_	191	_	191	Lignes aeriennes etrangeres 34 Lignes maritimes domestiques 36
_		_		~	_	Lignes maritimes étrangères 37
_		-	-	-	27	Pipelines 39
-	-	-	-	-	10 951	Transport commercial et en commun 40 Ventes au détail (pompes) 41
-	an m	74	1 711	-	46 714 <b>65 403</b>	Transport 42
-	_	/4 _	. 1711	_	3B 740	Agriculture 43
_	Gar.	_	-	-	672	Residential 44
-	to r	106	834	_	3 553 6 298	Administration publique 45 Commerces et autres institutions 46
2 057	4	174	256	-	6 298 4	Différence statistique 47
	-				·	

#### Saskatchewan - 1998

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota non-energ product
			thousands	of cubic metres	5	
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	×	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	×	×	X
3 Imports	X	X	X	×	â	â
4 Inter-regional transfers	X	X	X	x	â	5
5 Stock variation	X	X	x	â	â	5
6 Inter-product transfers	X X	×	â	â	x	5
7 Other adjustments	â	â	x	â	x	3
B Availability	X	x	×	×	×	,
6 Producer consumption	^	0.4	22.1	13.2	0.3	36.1
7 Final demand		***		2.9		2.9
O Total mining & oil & gas extraction				0.8		0.8
B Total manufacturing	_	_	_		_	
9 Forestry		_	21.8	0.1	_	22.0
0 Construction				1.6		1.4
2 Transportation	_	_		4.0	-	4.0
3 Agriculture	_	_	-	0.1	-	0.1
5 Public administration 6 Commercial and other institutional		0.4	0.2	3.6	0.3	4.1
7 Statistical difference	-				•	
	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	
				Anthracite		Tota: all type:
Quarter 4 - Trimestre 4						all type:
•						all type
1 Production		bituminous	kil	otonnes - -	bituminous - -	all type
•		bituminous	3 022.4 -	otonnes -	bituminous - -	all type
1 Production 2 Exports		bituminous	kile 3 022.4	otonnes	bituminous - -	all type
1 Production 2 Exports 3 Imports		bituminous	3 022.4 -	- - - - -	bituminous - -	all type
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation		bituminous	3 022.4 - - 413.1	- - - - -	bituminous - - - -	all type 3 022 413.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability		bituminous	3 022.4 - - 413.1 - 2 609.3	otonnes	bituminous - -	3 022. - 413. 2 609.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		bituminous	3 022.4 - - 413.1	- - - - -	bituminous - - - -	3 022. - 413. 2 609.
Production  Exports  Imports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:		bituminous	3 022.4 - - 413.1 - 2 609.3 54.5		bituminous 	3 022 413. 2 609.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities		bituminous	3 022.4 - - 413.1 - 2 609.3 54.5 2 482.7	otonnes	bituminous - - - -	3 022 413. 2 609.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry		bituminous	413.1 - 413.1 - 2 609.3 54.5	Dtonnes	bituminous	3 022 413. 2 609.
Production  Exports  Imports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  C) Coke and manufactured gases		bituminous	3 022.4 - - 413.1 - 2 609.3 54.5 2 482.7	otonnes	bituminous 	3 022 413. 2 609.
Production  Exports  Imports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Steam generation		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7	Dtonnes	bituminous	3 022 413. 2 609. 54.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Notes adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by industry  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Steam generation		bituminous	kild 3 022.4 - - 413.1 - 2 609.3 54.5 2 482.7	Dtonnes	bituminous	3 022 413. 2 609. 54.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  Co Coke and manufactured gases  (e) Stoam generation  Net supply  Producer consumption		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7	Dtonnes	bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.
Production  Exports Imports Imports Inter-regional transfers Stock variation Other adjustments Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (e) Steam generation Net supply Producer consumption Non-energy use		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0	Dtonnes	bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Steam generation  Net supply  Producer consumption  Non-energy use  Energy use - final demand		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7		bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.  72. 36. 35.
Production  Exports  Imports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Stoam generation  Net supply  Producer consumption  Non-energy use  Energy use - final demand  Total mining & oil & gas extraction		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0		bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.  72. 36. 35.
Production  Exports Imports Imports Inter-regional transfers Stock variation Other adjustments Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (e) Steam generation Net supply Producer consumption Non-energy use Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0		bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.  72. 36. 35.
Production  Exports  Imports  Interregional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Steam generation  Net supply  Producer consumption  Non-energy use  Energy use - final demand  Total mining & oil & gas extraction  Pulp and paper  Iron and steel		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0 36.6 35.4		bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.  72. 36. 35.
Production  Exports  Imports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Stoam generation  Net supply  Producer consumption  Non-energy use  Energy use - final demand  Total mining & oil & gas extraction  Pulp and paper  Iron and steel  Smelting and refining, non-ferrous		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0		bituminous	3 022.  - 413.  2 609. 54. 2 482.  72. 36. 35.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 0 (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry 2 (c) Coke and manufactured gases 4 (e) Steam generation 5 Net supply 6 Producer consumption 7 Non-energy use 8 Energy use - final demand 1 Total mining & oil & gas extraction 1 Pulp and paper 2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous Cement		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0 36.6 35.4		bituminous	3 022 413. 2 609. 54. 2 482. 72. 36. 35.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities  (b) Electricity - by industry  (c) Coke and manufactured gases  (e) Steam generation  Net supply  Producer consumption  Non-energy use  Energy use - final demand  Total mining & oil & gas extraction  Pulp and paper  Iron and steel  Smelting and refining, non-ferrous  Cement  Chemicals		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0 36.6 35.4		bituminous	3 022 413. 2 609. 54. 2 482. 72. 36. 35.
Production Exports Imports Imports Imports Inter-regional transfers Stock variation Other adjustments Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: (a) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (e) Stoam generation Net supply Producer consumption Non-energy use Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Chemicals Other manufacturing		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0 36.6 35.4		bituminous	3 022.  - 413.  2 609.  54.  2 482.  72.  36.  35.
Production  Exports Imports Imports Inter-regional transfers Stock variation Other adjustments Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (e) Stoam generation Net supply Producer consumption Non-energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Chemicals Other manufacturing Total manufacturing		bituminous	**************************************		bituminous	3 022. - 413. 2 609. 54. 2 482. 72. 36. 35.
Production Exports Imports Imports Inter-regional transfers Stock variation Other adjustments Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (e) Steam generation Net supply Producer consumption Non-energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Chemicals Other manufacturing Total manufacturing Residential		bituminous	2 609.3 54.5 2 482.7 72.0 36.6 35.4 X		bituminous	
Production Exports Imports Imports Imports Inter-regional transfers Stock variation Other adjustments Availability Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: (a) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases (e) Stoam generation Net supply Producer consumption Non-energy use Energy use - final demand Total mining & oil & gas extraction Pulp and paper Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous Cement Chemicals Other manufacturing		bituminous	*** *** *** *** *** *** *** *** *** **		bituminous	3 022.4 - 413. 2 609. 54. 2 482. 72. 36. 35.

Saskatchewan - 1998

## TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	on-	
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
						rear-to-date - damatatit de 1 année	
×	X	×	×	×	×	Production	1
X	X	X	×	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
X	X	X	х	х	X	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	16
	1.9	153.7	63.3	1.3	220.3	Écoulement final	17
	. *	-	15.6		15.6	Extraction minière & de pétrole & de ga	12 20
		0.1	1.9	-	2.1	Total manufacturier	28
-	-	_	0.4	-	0.4	Forestier	29
-	-	153.4	1.2	_	154.6	Construction	30
-		-	8.2	-	8.2	Transport	42
	-		23.2	-	23.2	Agriculture	43
-		_	0.6	-	0.6	Administration publique	45
-	1.9	0.2	12.0	1.3	15.5	Commerces et autres institutions	46
-	-	-		-	-	Différence statistique	47

#### TABLEAU 10F. Détails de charbon

umineux anadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	tous	Total genres		
		kiloto	onnes				Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_	11 790.1		_	11	790.1	Production	1
_	_	-	-	-		-	Exportations	2
_	-	-	_	_		npm	Importations	3
_	600	-1 934.9	-	-	-1	934.9	Transferts inter-régions	4
Coat	-	-	_	-		_	Variation des stocks	5
-		-	-	_		-	Autres ajustements	7
-		9 855.2		-	9	855.2	Disponibilité	8
_	-	- 142.2	_	_	-	142.2	Var. des stocks - Services & industries	9
							Transformé en autres combustibles:	
_		9 795.4	_	_	9	795.4	a) Énergie électrique - par services	10
_		_	com	-			b) Énergie électrique - par industries	11
_		_	_	_		-	c) Coke et gaz manufacturé	12
_		_	_	_		-	e) Production de vapeur	14
_		202.0				202.0	Disponibilité nette	15
	_			_		-	Autoconsommation	16
_	_	107.2	940	-		107.2	Usage non-énergétique	17
		94.8				94.8	Usage énergétique - écoulement final	18
						-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
_		X	_	-		X	Pâtes et papier	21
		x	-	-		X	Sidérurgie	22
_		x x	_	_		X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
		x	989	_		X	Fabricants de ciment	24
_		ŵ	_	_		X	Produits chimiques	26
	_	ŵ	_	_		X	Manufacturier - autres	27
-		54.3				54.3	Total manufacturier	28
		40.5	_			40.5	Residentiel	44
_		40.5	_	-		-	Administration publique	45
-	-		_	_		-	Commerces et autres institutions	46
-							Différence statistique	47

ABLE 11A. Primary and Secondary Energy -	Alberta	- 1998 Qua	rter 4			
	Coal	Crude oil	Natural gas		Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	9 204.0	23 413.9	37 225.9	6 831.9	417.8	-
2 Exports	2 076.0	3 518.8	144.2	737.3	7.1 16.3	_
3 Imports	1.3 -74.8	-14 103.7	-27 901.6	-2 638.3	134.4	~
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	233.6	343.3	-94.9	464.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	380.2	- 257.0	-1 004.8	_	-
7 Other adjustments	6 821.0	723.0 6 <b>551.4</b>	- 267.3 8 <b>750.7</b>	1 987.0	561.5	
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	36.3	- 0 251.4	-	-	_	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	6 765.1	-	483.9	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry	_	_	103.1		_	_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	_	6 551.4	53.6	401.5	-	-
14 (e) Steam generation	-	-	47.4		-	- 671.6
15 Net supply	19.6	-	8 <b>062.8</b> 2 814.5	<b>1 585.5</b> 165.9	<b>561.5</b> 1 216.2	671.6
16 Producer consumption	1.3	_	895.5	1 279.9	-	_
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	18.3		4 352.7	335.5	13 317.1	671.6
20 Total mining & oil & gas extraction		-	385.9	133.3	4 364.3	•
21 Pulp and paper	<del>-</del>	-	93.3	×	834.2 X	×
22 Iron and steel	×	_	×	â	â	x
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	â	-	â	x	X	X
25 Petroleum refining	-	-	108.6	and a	318.9	-
26 Chemicals	-	-	709.0	5.6	1 500.5 397.7	65.7 605.8
27 Other manufacturing	1.2	-	498.0 1 <b>490.2</b>	5.6	3 214.1	671.6
28 Total manufacturing 29 Forestry	-	-	-	un.	-	-
30 Construction		-	3.1	12.0	7 570 7	671.6
31 Total industrial	1.2		1 879.2	150.9	7 578.3	0/1.0
32 Railways	_	_		_	-	-
35 Airlines 38 Marine	_	_	-	_	-	-
39 Pipelines	-	-	418.8		313.9	-
40 Road transport and urban transit	-	alia	1.1	71.1	13.2	_
41 Retail pump sales	-		419.9	71.1	327.1	
42 Transportation 43 Agriculture	_	_	48.0	1.7	439.9	-
44 Residential	17.1	-	1 287.3	24.7	1 670.9	-
45 Public administration	-	trum	61.0	1.0 86.1	139.4 3 161.4	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference		-	657.4	90.1	5 101.4	
		04/ 070		oules 159 040	1 504	_
1 Production	199 968 63 109	914 078 137 374	1 422 775 5 510	19 978	25	-
2 Exports 3 Imports	36	-	-	-	59	-
4 Inter-regional transfers	-2 274	- 550 608	-1 066 400	-65 882	484	-
5 Stock variation	7 102	13 401	-3 628	7 384	que Om	-
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	_	14 844 28 226	-9 823 -10 218	-26 761	_	
8 Availability	127 518	255 765	334 453	39 035	2 021	
9 Stock Change - Util. & Industry	1 124	-		-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	126 010	-	18 494 3 939	_	_	_
11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	_	_	3 737		_	_
13 (d) Refined products	na.	255 765	2 050	11 492	and a	44
14 (e) Steam generation		-	1 811	-		-1 847 1 847
15 Net supply	385	-	<b>308 159</b> 107 570	27 <b>543</b> 4 744	2 021 4 378	1 047
16 Producer consumption 17 Non-energy use	38	_	34 227	19 483	7 3/0	_
18 Energy use - final demand	347		166 362	8 564	47 942	1 847
20 Total mining & oil & gas extraction		-	14 749	3 403	15 711	
21 Pulp and paper	non No.	_	3 566		3 003	>
22 Iron and steel	×	_	×	×	×	5
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	â	_	â	â	x	>
25 Petroleum refining	600	-	4 151	-	1 148	-
26 Chemicals	-	-	27 099		5 402	181
27 Other manufacturing	33	-	19 032 <b>56 955</b>	144 <b>14</b> 4	1 432 11 <b>57</b> 1	1 666 7 <b>84</b> 7
28 Total manufacturing 29 Forestry	-		20 722	144	11 2/1	1 04.
30 Construction	_	_	119	305		-
31 Total industrial	33	-	71 823	3 852	27 282	1 847
32 Railways	-	600	-	-	-	-
35 Airlines	-	the Control	-	-	_	
38 Marine 39 Pipelines	-	_	16 007	_	1 130	
40 Road transport and urban transit	-	_	42	1 815	47	
41 Retail pump sales	-	-	_	_	_	
42 Transportation		-	16 049	1 815	1 178	•
43 Agriculture	714	en.	1 835 49 199	44 670	1 <b>58</b> 4 6 015	
44 Residential 45 Public administration	314	_	49 199 2 331	630 25	6 015 502	
46 Commercial and other institutional	100	-	25 125	2 198	11 381	-
40 COmmarcial and Other Institutional						

alistics Cari	ada - Catalogui	e no. 57-003-XPE	3	- 105		Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catal
BLEAU 11A.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire -	Alberta	- 199	98 Trimestre 4
Total primary	6-1-	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prima & second	
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	_	_	7 274.0	13 971.8		Production
• • •	-	-	190.0	-	• • •	Exportations
• • •	_	_	4.2 -2 957.7		•••	Importations
• • •	_	_	- 200.2	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
• • •	_	_	- 135.7	_	• • •	Transferts inter-produits
• • •	0.2	-	- 116.7		• • •	Autres ajustements
•••	0.2	•	4 078.3 - 274.1	13 971.8	•••	Disponibilité
• • •		_	- 2/4.1	_	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	1.5	-		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	89.0		• • •	b) Énergie électrique - par industries
• • •		_	_	_	• • •	c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés
• • •	_	tus.	100	_	• • •	e) Production de vapeur
• • •	0.2		4 261.9	13 971.8	***	Disponibilité nette
* * *	-	-	1 114.8	*	• • •	Autoconsommation
• • •	0.2	~	388.8 <b>2 562.6</b>	*	• • •	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
•••	-		102.6	ж Ж	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz
	-	_	1.3	×	• • •	Pâtes et papier
• • •	X	-	X	*	• • •	Sidérurgie
• • •	X	-	X	*	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	×	_	×	*	• • •	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
***	_	_	1.0	×	• • •	Produits chimiques
	0.2	-	32.0	×	• • •	Manufacturier - autres
• • •	0.2	*	35.4	¥ *	• • •	Total manufacturier
	_	_	10.2 63.4	×	• • •	Forestier Construction
	0.2		211.6	*	• • •	Total industriel
	-	-	115.0	×		Sociétés ferrovières
•••	-	-	183.1	×	• • •	Lignes aériennes
• • •	_	_	2.7	*	• • •	Maritimes Pipelines
• • •	_	_	352.7	×	• • •	Transport commercial et en commun
•••	000	-	1 173.6	×		Ventes au détail (pompes)
	-	•	1 827.0	×		Transport
• • •	-	-	300.1 2.5	*	• • •	Agriculture Residentiel
• • •	_	_	34.7	×	• • •	Administration publique
•••	_	-	186.8	×		Commerces et autres institutions
• • •		•	-0.1	×	•••	Différence statistique
		terajo	oules			
697 364	-		271 884	50 299		Production
225 997 95	_		7 747 166	-	233 744 261	Exportations Importations
684 680	_	_	- 110 471	_	-1 795 151	Transferts inter-régions
24 257	_	-	-7 381	-	16 877	Variation des stocks
5 021	-	en .	-3 864	-	1 157	Transferts inter-produits
-8 753	6	-	-6 203 <b>151 145</b>	50 299		Autres ajustements Disponibilité
758 792 1 124	<b>6</b>		-12 187	20 277	-11 063	Var. des stocks - Services & industries
144 503	-	_	59	-	144 562	a) Énergie électrique - par services
3 939	-	-	3 746	-	7 685	b) Énergie électrique - par industries
-	-	100	-	_	269 307	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
269 307 -36		en em	-	_	269 307 -36	e) Production de vapeur
339 955	6	-	159 527	50 299		Disponibilité nette
		-	45 202	*	161 933	
	7	_	15 472 <b>93 610</b>	* *	69 182 <b>318 676</b>	
• • •	6		3 974	x ¥	37 836	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •		_	52	×	6 621	Pâtes et papier
	X	-	X	×	X	Sidérurgie
	X	-	X	. ×	X	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
• • •	×		×	×	5 299	Raffinage pétrolier
• • •	_	-	40	×	32 722	Produits chimiques
• • •	6	-	1 237	×	23 516	Manufacturier - autres
• • •	6	•	1 <b>371</b> 396	¥ *	71 926 396	Total manufacturier Forestier
	_	_	2 451	* *	2 875	Construction
• • •	6		8 192	×	113 033	Total industriel
• • •	_	-	4 448	*	4 448	Sociétés ferrovières
• • •	-	-	6 657	* *	6 657	Lignes aériennes
* * *		-	106	*	17 243	Maritimes Pipelines
• • •	_	-	13 423	×	15 328	Transport commercial et en commun
• • •	_	-	41 281	×	41 281	Ventes au détail (pompes)
• • • •	•	•	65 914	×		Transport
		-	11 186 98	* *	14 649 56 257	-
• • •		and the same of th	78	*	30 23/	
• • •	-		1 289	×	4 147	Administration publique
	-	-	1 289 6 939	×	4 147 45 643 <b>-6</b>	Commerces et autres institutions

E 11B. Primary and Secondary Energy -	Alberta	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-dat	ie .	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vap (voir int
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kiloton
Production	36 386.9	94 676.1	143 036.6	25 780.5	2 096.1	
Exports	9 723.5	14 577.9	708.8	1 580.4 5.9	61.5 71.1	
Imports	6.3 - 562.3	-57 839.1		-15 047.4	854.3	
Inter-regional transfers	85.5	- 174.1	428.4	2 946.7	-	
Stock variation Inter-product transfers	-	1 464.8	- 980.0	-	-	
Other adjustments		2 455.1	- 663.3	1 175.9	2 0(0 0	
Availability	26 021.8	26 353.0	30 742.1	7 387.7	2 960.0	
Stock Change - Util. & Industry	11.4	-	-	_	_	
Transformed to other fuels:	25 963.0	-	1 878.0	_	9.00	
<ul><li>(a) Electricity - by utilities</li><li>(b) Electricity - by industry</li></ul>		_	401.3	_	-	
(c) Coke and manufactured gases	_		-	-	-	
(d) Refined products	-	26 353.0	217.1	1 264.1	-	-2 75
(e) Steam generation		-	194.1 <b>28 051.5</b>	6 123.7	2 960.0	2 75
Net supply	47.4	_	9 770.6	257.2	4 313.8	
Producer consumption	6.2	_	3 654.5	5 463.8	_	
Non-energy use Energy use - final demand	41.2		14 626.4	1 281.2	52 328.2	2 75
Total mining & oil & gas extraction	*	-	1 355.0	500.0	16 874.0	
Pulp and paper	-	_	332.5	-	3 284.3	
Iron and steel	X	-	X	X	×	
Smelting and refining, non-ferrous	X	_	×	×	â	
Coment	×	_	393.3	_	1 240.7	
Petroleum refining Chemicals		tion .	2 806.1	-	5 797.6	27
Other manufacturing	-	-	1 770.7	16.8	1 577.9	2 48
Total manufacturing	5.6	•	5 627.7	16.8	12 561.1	2 75
Forestry	-	control control	39.2	37.6		
Construction	= 4		7 022.0	554.4	29 435.1	2 75
Total industrial	5.6	-	, 022.0	-	-	
Railways Airlines	-	-	-	-	-	
Marine	_		-	-	-	
Pipelines	-	nee	1 648.9		1 354.2	
Road transport and urban transit	-	_	4.4	278.3	54.7	
Retail pump sales	_	-	1 653.3	278.3	1 408.9	
Transportation			163.5	6.5	1 708.5	
Agriculture Residential	35.6	_	3 718.9	6B.B	6 549.0	
Public administration	-	-	157.2	5.7	524.0	
Commercial and other institutional Statistical difference	-	_	1 911.7	367.4	12 702.7	
Jenesa especial destroi citor						
	000 208	3 696 153	teraj 5 466 859	598 063	7 546	
Production	800 209 295 595	569 121	27 090	42 251	221	
Exports Imports	175	-		154	256	
Inter-regional transfers	-17 094	-2 258 037	-4 185 628	- 382 316	3 075	
Stock variation	2 599	-6 797	16 373	54 451	-	
Inter-product transfers	-	57 185	-37 456 25 750	70 704	-	
Other adjustments	485 095	95 846 <b>1 028 822</b>	-25 350 1 <b>174 961</b>	32 321 <b>151 519</b>	10 656	
Availability	1 473	1 020 OLL	1 174 901	-	-	
Stock Change - Util. & Industry (a) Electricity - by utilities	482 620	_	71 779	- con	_	
(b) Electricity - by industry	-	_	15 337	-	-	
(c) Coke and manufactured gases	-	-			-	
(d) Refined products	-	1 028 822	8 299	36 179		<b>-</b> 7
(e) Steam generation	1 002	-	7 418 1 <b>072 127</b>	115 341	10 656	7
Net supply Producer consumption	189	_	373 432	7 345	15 530	,
Non-energy use	-	_	139 673	99 042	-	
Energy use - final demand	813	-	559 023	32 708	188 382	7
Total mining & oil & gas extraction	-	•	51 790	12 765	60 747	
Pulp and paper	-		12 709	5	11 824	
Iron and steel	X	Case Case	×	×	×	
Smelting and refining, non-ferrous Cement	X	-	X	x	â	
Petroleum refining	_	_	15 032	_	4 467	
Petroleum refining Chemicals	Ore	-	107 249	-	20 871	
Other manufacturing		-	67 676	429	5 680	6
Total manufacturing	155	-	215 091	429	45 220	7
Forestry	_	_	1 498	961	-	
Construction Total industrial	155		1 498 <b>268 379</b>	761 74 <b>154</b>	105 966	7
Railways	1593	_	200 079	17 197	-	
Airlines	-	-	_	tesi	-	
Marine	-	-	-	_	_	
Pipelines	-	-	63 020	900	4 875	
Road transport and urban transit	-	-	168	7 105	197	
Retail pump sales Transportation	-	-	63 188	7 105	5 072	
		_	6 248	165	6 151	
Agriculture	658	-	142 137	1 756	23 576	
3 Agriculture 4 Residential 5 Public administration 6 Commercial and other institutional	658	-	142 137 6 007 73 064	1 756 147 9 381	23 576 1 887 45 730	

	r energie pr	imaire et seco	nuaire •	Alberta	- 199	8 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity -	Total prim	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
	-	-	28 778.5	53 682.1	***	Production
• • •	1.2	_	758.2 21.0	-	• • •	Exportations
• • •	-	_	-10 791.9	_	• • •	Importations Transferts inter-régions
• • •	_	_	47.8	_		Variation des stocks
• • •	-	-	~ 533.2	-		Transferts inter-produits
	0.2	-	-78.6	-		Autres ajustements
• • •	1.4	-	16 589.8	53 682.1	• • •	Disponibilité
• • •		_	- 800.5	_	***	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
• • •	-	-	9.1	-		a) Énergie électrique - par services
• • •	_		325.0		* * *	b) Energie électrique - par industries
• • •	407	_	_	_	• • •	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
• • •	_	_	_	_	• • •	e) Production de vapeur
	1.5	-	17 056.2	53 682.1	***	Disponibilité nette
	-	-	4 237.7	×	• • •	Autoconsommation
• • •	1.6		1 798.7	*	• • •	Usage non-énergétique
• • •	1.4	:	10 141.3 535.4	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •			7.2	* *	• • •	Pâtes et papier
• • •	X	_	×	×	• • •	Sidérurgie
* * *	X	-	X	*		Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	X	-	X	×		Fabricants de ciment
• • •	-	-	3.8	*	• • •	Raffinage pétrolier
• • •	1.4		107.6	*	• • •	Produits chimiques Manufacturier — autres
• • •	1.4		122.6	×	• • •	Total manufacturier
	-	_	32.0	×		Forestier
	. 7	-	190.5	×		Construction
• • •	1.4	•	<b>880.4</b> 443.6	¥	* * *	Total industriel
	_		713.4	×	• • •	Sociétés ferrovières Lignes aériennes
• • •	_	_	~ 1017	×		Maritimes
	-	-	14.6	×		Pipelines
• • •	-	-	1 352.2	×		Transport commercial et en commun
• • •	-	-	4 579.5	¥		Ventes au détail (pompes)
• • •	•	•	7 103.2 1 214.8	¥ *		Transport Agriculture
• • •	_		9.8	×	• • •	Residential
• • •	_	-	173.8	×	• • •	Administration publique
•••	-		759.8	*		Commerces et autres institutions
• • •	-	-	••	ж	***	Différence statistique
568 824	_	terajo	oules 1 077 295	193 255		Production
934 278	_	_	31 115	-	965 393	
585	35	_	868	-	1 488	Importations
839 995	-	-	- 402 705	-	-7 242 698	Transferts inter-régions
66 626		-	1 632	-	68 258	Variation des stocks
19 729	_	-	-17 557 -8 359	_	2 172 94 463	Transferts inter-produits Autres ajustements
102 817 851 052	6 <b>42</b>	-	616 794	193 255	)4 403 ***	Disponibilité
1 473	-1	_	-35 623	_	-34 151	Var. des stocks - Services & industries
554 399		-	351	_	554 750	a) Énergie électrique - par services
15 337	-	-	13 700	-	29 037	b) Energie électrique - par industries
	-	-	-	_	4 077 200	c) Coke et gaz manufacturé
073 299	_	_	_	_	1 073 299	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
- 155 <b>206 69</b> 7	42	-	638 367	193 255	2 038 361	Disponibilité nette
	-	601	171 740	×	568 236	Autoconsommation
	_1	-	72 334	*	311 050	Usage non-énergétique
	41	-	370 540	X	1 159 078	Usage énergétique - écoulement final
• • •	-		<b>20 718</b> 277	X *	146 019 24 810	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
• • •	×	_	X		X	Sidérurgie
	â	_	X	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	x	-	X	×	X	Fabricants de ciment
	-	44	-	×	19 498	Raffinage pétrolier
		gas	148	* *	129 020 84 812	Produits chimiques Manufacturier — autres
• • •	41 <b>41</b>	-	4 164 <b>4 743</b>	*	273 251	Total manufacturier
• • •	41		1 239	×	1 239	Forestier
• • •	-	-	7 372	×	9 831	Construction
• • •	41	-	34 071	×	430 339	Total industriel
• • •	~	-	17 159	×	17 159	Sociétés ferrovières
• • •	-	-	25 938	×	25 938	Lignes aériennes Maritimes
• • •	-	_	563	× ×	68 457	Pipelines
• • •	_	_	51 409	×	58 879	Transport commercial et en commun
	_	-	161 100	×	161 100	Ventes au détail (pompes)
		-	256 169	×	331 534	Transport
• • •		_	45 378	*	57 942	Agriculture
	- Carlo		ge			
• • •	Gin Gin	-	377 6 418	*	168 504 14 458	Residential Administration publique
• • •		=	377 6 418 28 151	* * *	14 458 156 325	Residential Administration publique Commerces et autres institutions

TABLE 11C. Refined Petroleum Products -	Alberta	- 1998 Quarte	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	Mazouts légers
				of cubic metre	<u> </u>	
4 Danduckien	347.6	779.3	2 323.1	31.8	2 197.9	_
1 Production 2 Exports	-	-	-	1.8	82.3	-
3 Imports	-	-	0.2	26.0	4 422 0	45.7
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	0.1 8.1	_	-1 213.9 -38.3	-26.9 -26.8	-1 128.0 - 102.0	-15.3 7.1
6 Inter-product transfers	- 171.0	~	116.5	-26.3	37.6	34.0
7 Other adjustments	37.9 <b>206.5</b>	779.3	-10.9 1 <b>253.3</b>	-0.8 2.9	-7.3 1 119.8	-1.0 10.5
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:					4.5	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	62.5	_	_	1.5	0.2
14 (e) Steam generation	=	=			=	-
15 Net supply 16 Producer consumption	<b>206.5</b> 10.8	<b>716.8</b> 716.8	1 253.3	2.9	1 118.3 41.0	10.3
17 Non-energy use	×	-	-	-	-	-
18 Energy use - final demand	×		1 253.3	2.9 0.6	1 077.3 94.0	10.3
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	* *	_	_	-	1.3	6.5
22 Iron and steel	×	-	-	×	X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	_	X X	×	X
26 Chemicals	×	_	_	_	1.0	2
27 Other manufacturing	*	-	-		31.9	-0.1
28 Total manufacturing 29 Forestry	* *	-	-		<b>35.1</b> 10.1	0.1
30 Construction	×	-	-	-	63.2	0.1
31 Total industrial	*	•	•	0.6	202.3	6.7
32 Railways 33 Canadian airlines	* *	-	_	_	115.0	_
34 Foreign airlines	×	-	-		-	-
36 Domestic marine 37 Foreign marine	×	-	_	_	_	_
39 Pipelines	×	_	_	_	2.7	_
40 Road transport and urban transit	×	~	54.2	-	298.5	-
41 Retail pump sales 42 Transportation	×	-	1 023.2 <b>1 077.3</b>	-	150.4 <b>566.6</b>	
43 Agriculture		-	104.9	0.4	194.1	0.8
44 Residential	*	-	_	0.2	4.0	2.4
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*	-	4.3 66.8	0.2 1.6	15.5 98.8	0.6
47 Statistical difference	Ж		(in the		**	*
			teraj	oules		
1 Production	9 586	31 925	80 519	1 200	85 016	-
2 Exports 3 Imports	_	_	8	68	3 184	_
4 Inter-regional transfers	3		-42 074	-1 012	-43 633	- 592
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	233 -4 833	_	-1 328	-1 011	-3 945	276
7 Other adjustments	1 023	_	4 038 - 379	- 990 -29	1 453 - 283	1 314
8 Availability	5 546	31 925	43 439	111	43 313	407
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	_	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	59	_
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	-	2 696		-	-	8
14 (e) Steam generation 15 Net supply	5 546	29 229	43 439	111	43 254	398
16 Producer consumption	299	29 229	2		1 584	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	* *	-	43 438	111	61 670	398
20 Total mining & oil & gas extraction	×		43 43B	111 23	41 670 3 635	250
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	*	date	-	-	52	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	X X	X X	X X
24 Cement	×	~	_	â	â	x
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	-	-	Aller	40	-
28 Total manufacturing	×	-		m m	1 233 <b>1 35</b> 7	-4 5
29 Forestry	*	-			389	-
30 Construction 31 Total industrial	×		-	24	2 443 <b>7 825</b>	3 <b>25</b> 9
32 Railways		-	-	-	4 448	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*		eno.	-	_	-
36 Domestic marine	*	_	_	_	_	-
37 Foreign marine	×	-	_	_	_	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	_	1 977	-	106	-
41 Retail pump sales	Ž.	-	1 877 35 463	_	11 546 5 817	an an
42 Transportation	×	-	37 340		21 917	
43 Agriculture 44 Residential	×		3 635	13	7 507	30 92
45 Public administration	×	_	148	6 7	601	2
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*		2 314	60	3 821	24
TO SUSAN VANUA ULTTRICERUE	¥					

ABLEAU 11C.	Produits pétr	oliers raffiné	is -	Alberta -	1998 Tr	rimestre 4
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		millions do	mètres cubes			
477 /	70/ 0			WWO (		
133.4	394.2	11.4	322.9 2.3	732.4 94.3	7 274.0	Production Exportations
_	-		_	4.0	4.2	
- 130.5	-51.8	-4.7	- 113.4	- 273.3	-2 957.7	Transferts inter-régions
-7.1 7.6	1.2	1.9 -1.0	-23.0 -19.5	-21.3 - 113.5	- 200.2 - 135.7	
-0.6	- 242.1	-0.4	-3.6	112.2	- 116.7	
7.8	99.1	3.2	207.1	388.8	4 078.3	
-1.0	- 273.0	-	-	-	- 274.1	
_	_	_	_	_	1.5	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services
0.4	25.9	_	***	_	89.0	b) Énergie électrique - par industries
. =	-	-	-	-		e) Production de vapeur
8.5	346.2	3.2	207.1	388.8	4 261.9	Disponibilité nette
_	346.3		_	388.8	1 114.8	Autoconsommation Usage non-énergétique
8.5		3.2	207.1		2 562.6	Usage énergétique - écoulement final
1.6	-			-	102.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz
		-	-	-	1.3	Pâtes et papier
X	_	_	_	-	X	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
â	_	_	_	_	x	Fabricants de ciment
	-	_	-	-	1.0	Produits chimiques
0.2	-	-	-	-	32.0	Manufacturier - autres
0.2		-	-	-	<b>35.4</b> 10.2	Total manufacturier Forestier
0.1	_	_	_	_	63.4	Construction
2.0						Total industriel
-	-	-		-	115.0	Sociétés ferrovières
-	-	0.4	156.6	en	157.0 26.0	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
_	_		26.0		20.0	Lignes maritimes domestiques
_	_	_	~	-	-	Lignes marîtîmes étrangères
-	-	_	-		2.7	Pipelines
-	-	-	-	~	352.7	Transport commercial et en commun
-	-	0.4	182.6	-	1 173.6 1 827.0	Ventes au détail (pompes) Transport
-	-	-	-	-	300.1	Agriculture
-	_	-	-		2.5	
-	-		14.6		34.7	
6.5	_	2.7	9.9	-	186.8 -0.1	Commerces et autres institutions Différence statistique
					***	
		terajo	ules			
5 567	16 093	381	11 743	29 854	271 884	Production
381	-	5	83	4 025	7 747	Exportations
-5 446	0.707	- 157	-4 124	159 -11 135 -	166 110 471 -	Importations Transferts inter-régions
-5 446	-2 303 52	65	- 836	- 593	-7 381	Variation des stocks
315	-	-35	- 710	-4 416	-3 864	Transferts inter-produits
-27	-10 767	-13	- 132	4 443	-6 203	Autres ajustements
324	2 970	107	7 531	15 472	151 145 -12 187	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
-44	-12 143	_	_	_	-12 107	Transformé en autres combustibles:
_	_	_	-	-	59	a) Énergie électrique - par services
15	1 027		-	-	3 746	b) Energie électrique - par industries
	14 087	107	7 531	15 472	159 527	e) Production de vapeur Disponibilité nette
353	14 087	-	7 501	15 472	45 202	Autoconsommation
_	-	-	-	15 472	15 472	Usage non-énergétique
355		107	7 531	•	93 610	Usage énergétique - écoulement final
65	*	•	-		<b>3 974</b> 52	Extraction minière & de pétrole & de gaz : Pâtes et papier
×	_	_	_	_	×	Sidérurgie
â	-	_	_	ann	X	Fonte et affinage, non-ferreux
X	040	-	400	-	X	Fabricants de ciment
*****	-	-	-	GM	40 1 237	Produits chimiques Manufacturier – autres
8	-	-	-	-	1 371	Total manufacturier
6	- 1000	-	-	-	396	Forestier
6	_		con .	-	2 451	Construction
84		-	-	•	8 192 4 448	Total industriel Sociétés ferrovières
_	-	14	5 696	-	5 710	Lignes aériennes canadiennes
_	-	1	946	-	947	Lignes aériennes étrangères
_	_	<u>-</u>	-	100	-	Lignes maritimes domestiques
cie	-		-	~	406	Lignes maritimes étrangères Pipelines
-	~		_	_	106 13 423	Pipelines Transport commercial et en commun
-	_	_	_	-	41 281	Ventes au détail (pompes)
	-	15	6 642		65 914	Transport
	-	-	440	-	11 186	Agriculture
	_	_	-	-	98 1 289	Residential Administration publique
- - 270	-	1 91	530 358	_	6 939	Commerces et autres institutions

ABLE 11D. Refined Petroleum Products -	Alberta	- 1998 Quarte	er 4 -	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Ligh fuel oi
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	Carburant diésel	- Mazout léger
	7 07 7 2110 7 203	43343244011		f cubic metres		
1 Production	1 238.2	3 006.8	9 069.1	212.9	8 352.6	****
2 Exports	-	-	-	2.8	270.8	-
3 Imports	_	-	1.0	.76. 2	-3 768.7	-53.2
4 Inter-regional transfers	-6.8	_	-4 551.0 1.2	-74.2 0.7	20.7	7.3
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	6.0 - 434.3	_	378.0	- 120.9	121.5	105.4
7 Other adjustments	130.4	_	11.2	-1.2	2.4	2.0
8 Availability	921.5	3 006.8	4 907.1	13.1	4 416.4	46.9
9 Stock Change - Util. & Industry	-	~	1801	-	_	-
Transformed to other fuels:	_	_	_	_	9.1	_
10 (a) Electricity — by utilities 11 (b) Electricity — by industry	_	233.9	_	-	-	0.6
14 (e) Steam generation	_	-	-	-	-	-
15 Het supply	921.5	2 772.9	4 907.1	13.1	4 407.3	46.3
16 Producer consumption	43.0	2 772.9	0.3		158.9	-
17 Non-energy use	*	-	4 906.8	13.1	4 248.4	46.3
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	×		4 700.0	2.5	498.7	30.7
21 Pulp and paper	×	-	-	-	7.2	~
22 Iron and steel	×	-	Min.	X	X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	X	X	×
24 Cement	* *	-	_	×	X 3.8	x -
26 Chemicals	* *	_	_		107.1	-0.3
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×		4		121.4	0.4
29 Forestry	*	-	-	tue to	31.0	-
30 Construction	×	-	-		189.5	0.4
3} Total industrial	*	*	•	2.6	<b>840.5</b> 443.6	31.5
32 Railways	*	-	-	-	443.0	_
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	× ×	_		_	_	-
36 Domestic marine	*	-	_	con .	-	-
37 Foreign marine	×	-	-	rain rain	-	-
39 Pipelines	×	-		-	14.6	-
40 Road transport and urban transit	*		221.9	-	1 130.3 590.4	_
41 Retail pump sales	×	-	3 989.2 4 211.1	-	2 178.8	-
<b>42 Transportation</b> 43 Agriculture	×	_	400.0	1.8	808.5	4.5
44 Residential	×	_	-	3.5	_	6.3
45 Public administration	×	-	18.9	0.2	58.4	-
46 Commercial and other institutional 47 <b>Statistical difference</b>	×		276.8	5.0	362.1	4.5
			teraj	oules		
1 Production	34 036	122 972	314 335	8 023	323 079	
2 Exports	-		000 500	104	10 475	-
3 Imports	_	-	33		-	0.050
4 Inter-regional transfers	- 175	-	- 157 737	-2 795 28	- 145 772 799	-2 058 284
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	173 -12 203	_	40 13 103	-4 557	4 701	4 077
7 Other adjustments	3 463	_	388	-46	92	79
8 Availability	24 948	122 972	170 081	493	170 825	1 815
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	
Transformed to other fuels:					754	
10 (a) Electricity - by utilities		10 086		940	351	23
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	_	10 000	_	_	_	
15 Net supply	24 948	112 885	170 081	493	170 475	1 792
16 Producer consumption	1 194	112 885	11		6 146	
17 Non-energy use	×	~	-	-	-	
18 Energy use - final demand 20 Total mining & pil & gas extraction	×		170 070	493	164 328 19 288	1 792 1 188
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	¥		_	94	277	1 100
22 Iron and steel	×	_	_	×	X	×
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	X	X	X
24 Cement	×	-	-	X	X	X
26 Chemicals	*	-	-	-	147	
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×	-	_	1	4 144 4 <b>696</b>	-10 <b>15</b>
29 Forestry	×	_	_	- I	1 199	1
30 Construction	×	-	_	1	7 328	16
31 Total industrial	×			97	32 511	1 220
32 Railways	×	-	100	and a	17 159	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	~	-	en en	-	
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	* *	_	_	_	_	_
37 Foreign marine	×	-	_	_	-	-
39 Pipelines	×	-	_	-	563	-
40 Road transport and urban transit	*	-	7 691	_	43 718	-
41 Retail pump sales	*	-	138 265	-	22 836	-
<b>42 Transportation</b> 43 Agriculture	¥	-	1 <b>45 956</b> 13 864	67	84 276	173
44 Residential	× ×	_	15 864	132	31 274	245
45 Public administration	×	-	656	7	2 259	2
46 Commercial and other institutional	×		9 594	190	14 008	175
47 Statistical difference	¥					a =

Harres	Petroleum	oliers raffin		Alberta		imestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy Fuel cil	coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques		
		milliers de	mètres cubes	;		
568.7	1 442.7	87.8	1 520.7	3 279.1	28 778.5	Production
27.4		2.4	2.5	452.5	758.2	Exportations
-	3.8			16.3	21.0	
501.4 -0.2	- 172.5 1.1	-52.5 4.8	- 560.6 26.0	-1 051.1	-10 791.9	
2.4		-1.3	-62.6	-19.7 - 521.4	47.8 - 533.2	Variation des stocks Transferts inter-produits
6.4	- 728.3	-4.1	-6.1	508.7	-7B.6	
49.0	544.5	22.7	863.0	1 798.8	16 589.8	
6.7	- 807.2		-	-	- 800.5	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	-	-	9.1	a) Énergie électrique - par services
1.2	89.3	-	-	~	325.0	b) Energie électrique - par industries
41.0	1 262.4	22.7	863.0	1 798.8	17 056.2	e) Production de vapeur Disponibilité nette
-	1 262.5		-	0.1	4 237.7	Autoconsommation
-	gas .	_	_	1 798.7	1 798.7	Usage non-énergétique
41.0		22.7	863.0	•	10 141.3	Usage énergétique - écoulement final
3.5	-		-	•	535.4	Extraction minière & de pétrole & de ga
-		***		-	7.2	Pâtes et papier
X X	X X	-	_	-	X	Sidérurgie
X	×	_	_	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
	_	-	_	_	3.8	Produits chimiques
0.7	_	_		-	107.6	Manufacturier - autres
0.7				*	122.6	Total manufacturier
0.9	-	-	-	-	32.0	Forestier
0.6			-		190.5	Construction
5.8			•	•	880.4 443.6	Total industriel
_	_	2.6	601.7		604.4	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_			109.0	_	109.0	Lignes aériennes étrangères
-	_	_	-	-	_	Lignes maritimes domestiques
-	-	em.	-		_	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	-	-	14.6	Pipelines
_	800	den		**	1 352.2	Transport commercial et en commun
-	-			~	4 579.5	Ventes au détail (pompes)
-	•	2.7	710.7	•	1 214.8	Transport Agriculture
-	-	_	-	_	9.8	Residential
_	_	2.4	93.8		173.8	Administration publique
35.2	_	17.6	58.5	_	759.8	Commerces et autres institutions
0.1	-0.7	-	**		**	Différence statistique
		terajo	oules			
23 733	59 084	2 943	55 306	133 786	1 077 295	Production
1 142	-	79	89	19 226	31 115	
_	169			666		Importations
0 923	-7 674	-1 760	-20 387	-43 424		Transferts inter-régions
-9	50	161 -43	945 -2 277	- 838 -20 455	1 632 -17 557	Variation des stocks Transferts inter-produits
98 268	-32 395	- 138	- 222	20 152		Autres ajustements
2 043	19 133	761	31 387	72 337	616 794	Disponibilité
280	-35 903		-	_	-35 623	Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	351	a) Energie électrique - par services
51	3 540	-	-	-	13 700	b) Energie électrique - par industries
1 717	51 496	761	31 387	72 337	638 367	e) Production de vapeur Disponibilité nette
1 713	<b>51 496</b> 51 499	/61	31 367	7 <b>2 33</b> 7	171 740	Autoconsommation
_	J1 477	_	-	72 334	72 334	Usage non-énergétique
7 710		761	31 387		370 540	Usage énergétique - écoulement final
148		-	-	•	20 718	Extraction minière & de pétrole & de ga
-	-	pin	-	-	277	Pâtes et papier
X	X	-	_	604	X X	Sidérurgie
X	X	-	_	-	×	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
X 1	×		_	_	148	Produits chimiques
29		-	-	Gan.	4 164	Manufacturier - autres
30	**		-		4 743	Total manufacturier
39	-	-	_	-	1 239	Forestier
26		-	-	••	7 372	Construction
242		•	-	•	<b>34 071</b> 17 159	Total industriel Sociétés ferrovières
	Name	88	21 885	_	21 974	Lignes aériennes canadiennes
_	_	1	3 963	_	3 964	Lignes aériennes étrangères
_	-	-	-	-		Lignes maritimes domestiques
_	Ī	_	_	eas .	-	Lignes maritimes étrangères
tim	_	_	_		563	Pipelines
	-	-	_	-	51 409	Transport commercial et en commun
-	gas		-	-	161 100	Ventes au détail (pompes)
		89	25 848	•	<b>256 169</b> 45 378	Transport Agriculture
	-	man .	_	-	45 37 <b>6</b> 377	Residentiel
	-			_	6 418	Administration publique
_		33.1	5 94 1 6			
1 468	_	81 590	3 412 2 127	_	28 151	Commerces et autres institutions

Alberta - 1998

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating pils and greases	Other products	Tota: non-energy product:
Quarter 4 - Trimestre 4			thousands	of cubic metres		
Andireli 4 - Il Tingael C 4						
1 Production	105.5	4.0	261.6	24.4	337.0	732.4
2 Exports		-	58.3	0.4	35.6	94.3
3 Imports	-	_	0.5	3.5	-	4.0
4 Inter-regional transfers	-	3.8	-51.4	-9.4	- 216.4	- 273.3
5 Stock variation	-0.2	-9.6	43.6	-13.2	-41.9	-21.3
6 Inter-product transfers	-6.2	-14.6	-	-7.5	-85.2	- 113.5
7 Other adjustments	3.6	1.2	0.8	9.4	97.1	112.2
8 Availability	103.1	4.0	109.6	33.2	138.9	388.8
6 Producer consumption	_	_	-	name and	-	
7 Final demand	103.1	4.0	109.6	33.2	138.9	388.8
O Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	7.1		7.1
8 Total manufacturing	103.1	-	0.8	2.1	•	106.0
9 Forestry	-	-	-	0.5	-	0.5
0 Construction	_	_	108.8	2.6	-	111.4
2 Transportation	-			6.8	•	6.8
3 Agriculture	an an	-	-	2.0	-	2.0
5 Public administration	-	_	-	0.6	-	0.6
6 Commercial and other institutional	nar na	4.0	_	11.5	138.9	154.4
7 Statistical difference	-	e e				

#### TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	2 606.1	6 598.0	_	-	_	9 204.0
2 Exports	2 076.0	-	-	_	nam .	2 076.0
3 Imports	_	_	_	1.3	_	1.3
4 Inter-regional transfers	-74.8	our .	_	ater .	444	-74.8
5 Stock variation	233.6	-	_	_	_	233.6
7 Other adjustments	_	week	-	~	_	
8 Availability	221.7	6 598.0	-	1.3		6 821.0
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	37.9	-1.7	-	0.1	-	36.3
(a) Electricity - by utilities	182.6	6 582.5	_	_	100	6 765.1
(b) Electricity - by industry	_	_	_			-
2 (c) Coke and manufactured gases	-	_	-	-	_	_
4 (e) Steam generation	_	_	_	-	-	-
15 Net supply	1.2	17.2	-	1.2	e e	19.6
6 Producer consumption	1.2		_	-		1.3
7 Non-energy use	_	-	-	an an	_	-
18 Energy use - final demand		17.1		1.2		18.3
to Total mining & oil & gas extraction			•		•	-
21 Pulp and paper		_	-	-	_	_
22 Iron and steel	_	an	-	X	-	X
23 Smelting and refining, non-ferrous	_	-	_	X	-	X
24 Cement	_	-		X	_	X
26 Chemicals	-	-	-	and a	_	-
27 Other manufacturing	_		_	an an	-	_
28 Total manufacturing			-	1.2		1.2
4 Residential	-	17.1	-		the contract of the contract o	17.1
5 Public administration	-	_	_	_	-	_
6 Commercial and other institutional	-	-	-	-	_	-
7 Statistical difference						

Alberta - 1998

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
						Tear-to-date - Cumulatir de l'année
378.2	59.8	1 151.8	142.9	1 546.3	3 279.1	Production
_	-	260.4	1.1	190.9	452.5	Exportations
_	-	5.2	11.1		16.3	Importations
	2.9	- 341.3	-38.9	- 673.B	-1 051.0	Transferts inter-régions
0.2	0.1	-12.7	-13.4	6.1	-19.7	Variation des stocks
-24.0	-37.6	1.2	-24.4	- 436.6	- 521.4	Transferts inter-produits
21.4	-4.B	-0.8	32.9	460.0	508.7	Autres ajustements
375.5	20.2	568.4	136.0	698.9	1 798.8	Disponibilité
_	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation 1
375.5	20.2	568.4	135.9	698.9	1 798.7	Écoulement final
-			31.1		31.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2
375.5		8.1	11.3	-	394.9	Total manufacturier 2
_	-	-	2.8	_	2.8	Forestier 2:
_	_	560.2	6.4	_	566.6	Construction 30
-			27.9	-	27.9	Transport 4
-	-	-	15.7		15.7	Agriculture 4
-	Geo.	-	1.5	-	1.5	Administration publique 4
-	20.2	-	39.2	698.9	758.3	Commerces et autres institutions 40
		est file		-		Différence statistique 4

## TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
11 101.6	25 285.3	-	_	_	36 386.9	Production	1
9 723.5	-	-	-	-	9 723.5	Exportations	2
-	-	-	6.3		6.3	Importations	3
- 562.3	-	-	_	-	- 562.3	Transferts inter-régions	4
85.5	_	-	_		85.5	Variation des stocks	5
-		_	960	-		Autres ajustements	7
730.2	25 285.3	w 1	6.3		26 021.9	Disponibilité	8
103.9	-93.2	-	0.7	-	11.4	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
619.6	25 343.5			_	25 963.0	a) Énergie électrique - par services	10
017.0	25 545.5	_	_		25 705.0	b) Énergie électrique - par industries	11
-	_	_		_	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	_	_				e) Production de vapeur	14
6.7	35.1		5.6		67.4		15
6.2	35.1		5.0		6.2	Autoconsommation	16
	dander				-	Usage non-énergétique	17
0.5	35.0	-	5.6	-	41.2	Usage énergétique - écoulement final	18
V.5	33.0		3.0		4110	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
•	•	_			_	Pâtes et papier	21
_	_	-	Ţ		X	Sidérurgie	22
	_		î x		x	Fonte et affinage, non-ferreux	23
-	-		Ç.		Ŷ	Fabricants de ciment	24
-	_	_	^		^	Produits chimiques	26
-	-	_			_	Manufacturier - autres	27
_		-	5.6		5.6	Total manufacturier	28
	_	_	3.0		35.6		44
0.5	35.0	-	_	_	55.0	Administration publique	45
-	-		_	_	-	Commerces et autres institutions	46
-	-		-			Différence statistique	47
•	•	•	_			2311212122 23132	

		Crude	Natural	Gas plant	Primary	S
	Coal	oil	gas	NGL's	electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	(voir in
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotor
		844.1	5 701.6	219.1	16 743.5	
Production Exports	5 961.8 5 606.3	1 274.8	9 250.5	168.3	2 614.5	
Imports	-	_	1.6	3.0	807.0	
Inter-regional transfers	-1.0	1 260.6	6 162.3	96.2	- 104.5	
Stock variation	232.8	30.7	- 442.6	0.2	-	
Inter-product transfers		159.6		-	-	
Other adjustments	-30.8	47.5	-54.5	149.8	14 831.5	
Availability	90.8	1 006.3	3 003.1	149.8	14 031.5	
Stock Change - Util. & Industry	8.7	-	-	_	_	
Transformed to other fuels:		_	227.2	_	_	
(a) Electricity - by utilities	_	_	57.9	_		
(b) Electricity - by industry	_	_	-	_	-	
(c) Coke and manufactured gases (d) Refined products	_	1 006.3	-	10.8	-	
(e) Steam generation	_	_	4.4	_	_	-5
Net supply	82.1		2 713.5	139.1	14 831.5	5
Producer consumption	25.2	_	X	13.4	1 315.3	
Non-energy use	-		X	-4.1		-
Energy use - final demand	56.9		2 217.1	162.0	15 531.2	5
Total mining & oil & gas extraction		-	38.1	10.2	843.7	
Pulp and paper	-	-	300.4	-	3 768.1	
Iron and steel	X	-	X	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous	X	_	X	×	×	
Cement	X	-	X 3.2	× -	40.5	
Petroleum refining		_	41.1	_	467.2	
Chemicals	1.3	_	453.7	10.2	506.4	
Other manufacturing	56.9	-	834.1	10.2	6 609.9	
Total manufacturing	20.7	_	001.1	~	_	
Forestry		_	5.3	2.4	_	
Construction Total industrial	56.9		877.5	22.9	7 453.6	
Railways		_	_	_	-	
Airlines	_	_		_	~	
Marine	_	_	_	_	-	
Pipelines	_	-	219.5	-	16.4	
Road transport and urban transit	_	_	4.1	81.3	28.1	
Retail pump sales	_	-	-	-		
Transportation	•	-	223.6	81.3	44.5	
Agriculture	-	_	4.5	1.7	153.6	
Residential	-		697.0	20.5	4 489.0	
Public administration	-	_	80.9 333.6	3.6 32.1	249.0 3 141.5	5
Commercial and other institutional Statistical difference	:	-	223.0	36.1	0 14113	_
			-	oules		
Production	181 834	32 954	217 914	5 868	60 277 9 412	
Exports	170 992	49 768	353 554 63	4 597 77	2 905	
Imports	- -31	49 214	235 522	2 526	- 376	
Inter-regional transfers	7 101	1 200	-16 916	10	- 370	
Stock variation	7 101	6 231	-10 710	_	_	
Inter-product transfers Other adjustments	- 940	1 854	-2 085	_	_	
Availability	2 770	39 284	114 777	3 864	53 393	
Stock Change - Util. & Industry	266	-	-		-	
(a) Electricity - by utilities	-	_	8 685	_	_	
(b) Electricity - by industry	_	- Con	2 213	_	-	
(c) Coke and manufactured gases	_	_	_	_	_	
(d) Refined products	-	39 284	-	308	-	
(e) Steam generation	_	-	170			_
Net supply	2 504	*	103 709	3 555	53 393	
Producer consumption	770	_	X	379	4 735	
Non-energy use		-	X 770	- 117	FF 030	
Energy use - final demand	1 735	•	84 738	4 136	55 912	
Total mining & oil & gas extraction	•		1 456	261	<b>3 037</b> 13 565	
Pulp and paper	X	_	11 480	×	13 565 X	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	X	-	×	X	â	
Cement	x	_	â	â	â	
Petroleum refining	_	_	124	_	146	
Chemicals	_	_	1 571	-	1 682	
Other manufacturing	39	_	17 340	262	1 823	
Total manufacturing	1 735		31 879	262	23 796	
Forestry	_	-	~	-	-	
Construction	-	-	203	62	_	
Total industrial	1 735	•	33 538	584	26 833	
Railways	-	_	~	-	-	
Airlines	-	-	-	-	-	
Marine	_	-	-	-	_	
Pipelines	-	-	8 391	0.077	59	
Road transport and urban transit	-	-	156	2 076	101	
Retail pump sales	_	-	8 547	2 076	160	
: Transportation : Agriculture	•		8 <b>59</b> 7 172	2 076	553	
Residential		_	26 639	43 524	16 160	
5 Public administration	_	_	3 091	91	896	
		_	12 752	819	11 309	
Commercial and other institutional						

SLEAU 12A.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire - Colo	ombie-Britanni	que - 100	Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catal
Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim	
primary -	Coke	gas -	products -	electricity	& second	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
•••	-	-	1 058.7	2 015.0	***	Production
• • •	-	-	262.7 302.7		• • •	Exportations Importations
• • •	_	_	1 697.9	_		Transferts inter-régions
• • •	-	~	-49.0	-	• • •	Variation des stocks
	5.1	-	- 168.4 65.5	_		Transferts inter-produits Autres ajustements
• • •	5.1	-	2 742.7	2 015.0		Disponibilité
* * *	1.4	-	18.8	_	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	-	2.7	_		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	3.9	-	• • •	b) Énergie électrique - par industries
• • •	_	_	_		• • •	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
• • •	_	_	_	_	•••	e) Production de vapeur
	3.7	-	2 717.3	2 015.0	***	Disponibilité nette
• • •	_	-	50.8 107.1	×	• • •	Autoconsommation Usage non-énergétique
•••	3.7	-	2 527.2	×	• • •	Usage énergétique - écoulement final
• • •	_	-	81.5	* *	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •	×	_	57.0 X	× ×	• • •	Pâtes et papier Sidérurgie
• • •	X	-	×	×	* * *	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	X	-	×	* *	* * *	Fabricants de ciment
• • •	_	_	0.1	* *	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •	_ =	-	21.1	*	* * *	Manufacturier - autres
	3.7	-	<b>79.5</b> 25.4	* *	•••	Total manufacturier Forestier
• • •	_	_	29.6	×	• • •	Construction
• • •	3.7	•	216.0	×		Total industriel
• • •	_	_	74.6 334.4	×		Sociétés ferrovières Lignes aériennes
• • •	_	_	206.1	×	• • •	Maritimes
• • •	-	-	0.7	×		Pipelines
• • •	_	_	274.4 1 137.5	*		Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
• • •		-	2 027.7	×	• • •	Transport
• • •	-	-	68.0	*	* * *	Agriculture
• • •	_	_	39.8 27.2	*		Residentiel Administration publique
•••		_	148.5	×	***	Commerces et autres institutions
•••	-	-		Ж	• • •	Différence statistique
498 846	_	teraj -	oules 38 770	7 254	•••	Production
588 323	-	-	9 987	-	598 310	Exportations
3 045	_	an	11 631 63 234		14 676 350 088	Importations Transferts inter-régions
286 855 -8 605	_		-1 711	_	-10 316	Variation des stocks
6 231	-	-	-6 621	-		Transferts inter-produits
-1 170 214 089	147 <b>147</b>		2 543 101 281	7 254	1 520	Autres ajustements Disponibilité
266	41	_	832	-		Var. des stocks - Services & industries
8 685	-		105	-	8 791	a) Énergie électrique - par services
2 213		_	160	_	2 373	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
39 593		_	-	_	39 593	d) Produits raffinés
13	-		100 184	7 254	13 270 862	e) Production de vapeur Disponibilité nette
163 318	106	-	1 963	/ <u>co</u> 4 *		Autoconsommation
• • •	_	an	4 549	×	X	Usage non-énergétique
• • •	106	-	92 828 3 151	×	239 611 7 904	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gaz
• • •		-	2 317	×	27 362	Pâtes et papier
• • •	×	_	X	×	×	Sidérurgie
• • •	X	-	X	* *	×	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
* * *	×	_	×	×	270	Raffinage pétrolier
• • •	_	-	3	×	3 256	Produits chimiques
• • •	-	-	824 <b>3 193</b>	×	20 287 <b>60 970</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier
	106	_	985	×	985	Forestier
•••	_	-	1 147	×	1 412	Construction
•••	106	-	8 476 2 885	¥ *	71 271 2 885	Total industriel Sociétés ferrovières
• • •	_	_	12 159	×	12 159	Lignes aériennes
• • •	-	can	8 376	*	8 376	Maritimes Pipelines
• • •	-		27 10 423	×	8 477 12 757	Pipelines Transport commercial et en commun
• • •	_	420	39 787	×	39 787	Ventes au détail (pompes)
•••	-	-	73 659	×		Transport Agriculture
• • •	-	a- a-	2 561 1 534	×		Agriculture Residentiel
	_			¥		Administration publique
	_	-	1 022 5 577	×		Commerces et autres institutions

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - B	ritish Columbia	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-dat	e	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	(voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Production	24 800.1	3 316.6	22 267.9	784.1	60 860.3	-
2 Exports	24 419.6	5 878.8	37 032.5 7.5	493.9 13.4	9 260.8 4 311.7	_
3 Imports	-32.4	5 879.3	24 193.3	169.4	- 721.3	-
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-24.2	10.3	- 555.0	6.5	-	., ***
6 Inter-product transfers	-	675.7		-	-	-
7 Other adjustments	-62.4	5.9 <b>3 988.3</b>	- 153.1 9 838.1	466.5	55 189.8	-
8 Availability	<b>309.8</b> 0.9	3 900.3	9 000.1	-	-	-
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	***					
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	718.0	-	-	
11 (b) Electricity - by industry	-	_	205.7	_		_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	_	3 988.3	_	34.3	-	-
14 (e) Steam generation	-	-	15.4	7		- 197.3
15 Net supply	308.9	•	8 899.0	432.2	<b>55 189.8</b> 4 366.2	197.3
16 Producer consumption	96.8	_	×	44.7 -3.7	4 300.2	_
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	212.1		7 036.3	507.1	57 534.6	197.3
20 Total mining & oil & gas extraction		-	128.9	27.2	3 179.7	
21 Pulp and paper	-	-	1 066.2		13 806.1	-
22 Iron and steel	×	_	×	×	X	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	x	x	X	-
25 Petroleum refining	= =	-	8.3	-	161.7	-
26 Chemicals	-	-	209.5		1 764.8	-
27 Other manufacturing	6.6 <b>211.7</b>		1 212.5 <b>2 633.8</b>	28.1 <b>28.1</b>	2 269.2 25 058.4	-
28 Total manufacturing 29 Forestry	£11.7	_	-	_	-	-
30 Construction	-	-	37.1	8.2	_	
31 Total industrial	211.7	•	2 799.8	63.5	28 238.1	•
32 Railways	_	_	-	_	_	_
35 Airlines 38 Marine	_	_		-	_	-
39 Pipelines	_	_	796.8	~	99.4	-
40 Road transport and urban transit	-	-	16.8	291.2	113.6	_
41 Retail pump sales	-	-	813.6	291.2	213.0	-
42 Transportation 43 Agriculture	_	_	62.0	4.1	432.7	_
44 Residential		-	2 010.7	51.5	15 366.4	-
45 Public administration	0.4	-	235.2	9.0	916.6 12 367.7	197.3
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	:	:	1 114.9	87.8	12 307.7	177.5
			teraj	oules		
1 Production	756 403	129 480	851 078	21 071	219 097	
2 Exports	744 799	229 507	1 415 380 285	13 278 342	33 339 15 522	_
3 Imports 4 Inter-regional transfers	- 989	229 527	924 670	4 109	-2 597	
5 Stock variation	- 738	402	-21 212	194	~	-
6 Inter-product transfers	4 00/	26 378	~ F 0F0	gas.	_	_
7 Other adjustments 8 Availability	-1 904 <b>9 449</b>	230 <b>155 705</b>	-5 852 <b>376 012</b>	12 050	198 683	
9 Stock Change - Util. & Industry	28	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	27 443		-	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	7 861	-	-	_
12 (c) Coke and manufactured gases 13 (d) Refined products	-	155 705	_	982	_	_
14 (e) Steam generation	_	-	589	-	-	- 543
15 Net supply	9 421	-	340 119	11 069	198 683	543
16 Producer consumption	2 951	-	X	1 273	15 718	-
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	6 470	-	268 926	- 106 <b>12 946</b>	207 125	543
20 Total mining & oil & gas extraction			4 925	695	11 447	
21 Pulp and paper	-	-	40 752	-	49 702	-
22 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	_	×	×	×	_
25 Petroleum refining	_	_	317	_	582	_
26 Chemicals	-	_	8 009	-	6 353	500
27 Other manufacturing	201	-	46 343	717	8 169	
28 Total manufacturing 29 Forestry	6 457	-	100 665	717	90 210	
30 Construction	_	_	1 420	208	_	649
31 Total industrial	6 457	•	107 010	1 620	101 657	-
32 Railways	en-	-	-	-	-	-
35 Airlines 38 Marine	-	_	_	_	-	
39 Pipelines	_	_	30 455	_	358	_
40 Road transport and urban transit	en-	-	641	7 435	409	-
41 Retail pump sales		-	73 000	7 675	767	
42 Transportation 43 Agriculture			<b>31 096</b> 2 369	7 <b>435</b>	767 1 558	_
44 Residential	1		76 848	1 314	55 319	
45 Public administration	12	-	8 989	230	3 300	-
46 Commercial and other institutional	_	-	42 613	2 242	44 524	543

. . .

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1998 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année Total Coke oven Petroleum Secondary Total prim. primary gas products electricity & second. Coke Total Gaz de Produits Électricité Total prim. primaire fours à coke pétroliers secondaire & second. megalitres kilotonnes gigalitres CHIL 4 176.9 6 711.0 . . . Production 517.4 . . . . . . Exportations 2.7 1 603.4 Importations . . . ... 6 148.9 Transferts inter-régions . . . Variation des stocks . . . -38.3 - 712.9 . . . Transferts inter-produits 15.6 176.6 . . . . . . Autres ajustements 18.3 10 913.7 6 711.0 Disponibilité . . . B . . . 0.4 74.1 Var. des stocks - Services & industries . . . Transformé en autres combustibles: a) Énergie électrique - par services
 b) Énergie électrique - par industries . . . 11.7 1.0 . . . 14.2 . . . c) Coke et gaz manufacturé . . . . . . 12 d) Produits raffinés . . . . . . 13 e) Production de vapeur . . . \_ 6 711.0 17.8 TO 813.7 Disponibilité nette ... 15 . . . 177.3 . . . Autoconsommation 16 439.9 Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final . . . . . . 17.8 . 10 080.7 . . . . . . 304.5 Extraction minière & de pétrole & de gaz ... . . . 196.1 Pâtes et papier 21 . . . . . . Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux . . . . . . 23 Fabricants de ciment 24 . . . . . . Raffinage pétrolier . . . . . . 0.3 Produits chimiques 26 . . . . . . 70.4 . . . Manufacturier - autres 27 17.B Total manufacturier 28 . . . . . . 110.9 Forestier 29 . . . . . . Construction 108.6 . . . . . . 17.8 -795.3 Total industriel 31 . . . Sociétés ferrovières Lignes aériennes 457.0 32 1 395.5 . . . . . . 35 776.3 Maritimes 38 . . . . . . 2.3 **Pipelines** 39 . . . . . . 999.0 Transport commercial et en commun . . . . . . Ventes au détail (pompes) Transport 4 626.0 41 . . . 8 256.0 42 . . . 243.0 Agriculture 43 . . . . . . 119.3 Residentiel . . . . . . Administration publique Commerces et autres institutions Différence statistique 45 105.0 . . . . . . 562.1 46 . . . 47 terajoules 152 726 24 160 Production 1 977 128 2 456 451 436 303 20 148 Exportations 2 76 736 16 150 77 60 510 Importations 1 384 323 Transferts inter-régions 154 719 229 604 380 -22 734 Variation des stocks -21 354 -28 075 -1 697 Transferts inter-produits 378 26 6 691 - 386 Autres ajustements 450 602 686 24 160 Disponibilité 8 751 899 526 3 405 Var. des stocks - Services & industries 3 365 28 12 a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries 27 27 896 453 663 8 439 861 c) Coke et gaz manufacturé d) Produits raffinés 12 156 687 156 687 13 e) Production de vapeur 47 982 798 Disponibilité nette 398 291 24 160 550 R34 514 Autoconsommation 937 6 Usage non-énergétique 18 855 . . . Usage énergétique - écoulement final 865 978 369 456 18 . . . 11 775 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20 28 842 ¥ ... 98 419 Pâtes et papier 21 7 966 . . . Sidérurgie 22 X Fonte et affinage, non-ferreux 23 . . . Fabricants de ciment 24 X . . . Raffinage pétrolier Produits chimiques 25 899 . . . 14 373 26 \_ 11 . . . 171 Manufacturier - autres 2 740 58 . . . 10 903 209 467 Total manufacturier 28 514 4 306 4 306 Forestier 29 . . . 30 -4 201 **31 185** 5 829 Construction . . . 248 443 Total industriel 514 . . . 17 675 Sociétés ferrovières 32 17 675 . . . 50 738 Lignes aériennes 35 50 738 . . . 31 443 31 663 Maritimes 38 30 903 Pipelines 39 90 . . . Transport commercial et en commun \_ 37 974 46 458 . . . 161 Ventes au détail (pompes) 41 798 161 . . . 299 717 339 015 Transport 42 . . . 112 13 144 Agriculture 43 4 606 138 088 Residential 44 . . . Administration publique 45 16 456 3 924 . . . Commerces et autres institutions 110 833 20 912 . . .

Différence statistique

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - Brit	1311 001mm21	- 1998 Quarte			Diago	Ligh
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	fuel oi:
	GPL des	Gaz de distillation	Essence	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazout: léger:
			thousands o	of cubic metres	:	
	21.7	37.8	425.3	37.7	250.5	9.1
1 Production 2 Exports		-	51.4		120.3	-
3 Imports		-	41.1	15.0	15.2 587.7	0.2
4 Inter-regional transfers	-0.3	_	755.8 3.6	-30.9	37.2	-0.2
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-0.5	_	1.0	-73.8	70.8	62.9
7 Other adjustments	11.4		-14.2 1 <b>154.</b> 1	0.1 <b>10.1</b>	8.2 <b>775.0</b>	-1.9 66.2
8 Availability	33.4	37.8	1 124.1	-	-	-
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	_	-	2.7 0.7	0.1
11 (b) Electricity — by industry 14 (e) Steam generation	_	_	_	-	-	_
15 Net supply	33.4	37.8	1 154.1	10.1	771.6	66.1
16 Producer consumption	1.2	37.8			0.4	0.1
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	*		1 154.0	10.1	771.2	66.1
20 Total mining & cil & gas extraction	×	•	-	1.0	<b>78.1</b> 19.0	2.3 0.9
21 Pulp and paper	*	_	_	×	X	×
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	_	_	X	×	×
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	×	-	-	X	X	×
26 Chemicals	*		_	_	0.1 19.3	0.8
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing	×			**	39.5	1.8
29 Forestry	×	-	-	0.2	23.8	0.2 2.5
30 Construction	×	-		0.1 1.2	27.1 <b>168.5</b>	6.8
31 Total industrial 32 Railways	¥		_		74.6	_
33 Canadian airlines	×	-	-	-	-	_
34 Foreign airlines	*	_	_	_	52.9	_
36 Domestic marine 37 Foreign marine	× ×	_	_	_	20.8	-
39 Pipelines	*	-	=	-	0.7	_
40 Road transport and urban transit	*	_	47.5 1 047.7	_	226.9 89.8	_
41 Retail pump sales 42 Transportation	*		1 095.2	-	465.7	
43 Agriculture	×	_	16.3	3.1	33.8	14.8 35.7
44 Residential	*		4.7	4.0	17.3	0.3
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×	_	37.8	1.7	85.9	8.5
47 Statistical difference	*	•			••	•
			tera	joules		
1 Production	575	1 409	14 741	1 422	9 690	352
2 Exports	_	_	1 7 <b>8</b> 0 1 424	1	4 652 588	8
3 Imports 4 Inter-regional transfers	-	_	26 196	567	22 733	- 163
5 Stock variation	-7	-	125	-1 164 -2 779	1 439 2 738	-7 2 433
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	295	-	36 - 492	5	318	-75
8 Availability	877	1 409	40 000	381	29 976	2 562
9 Stock Change - Util. & Industry		-	-	-	-	-
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	105	
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	26	4
14 (e) Steam generation	B77	1 409	40 000	- 381	29 845	2 558
15 Net supply 16 Producer consumption	34		1		15	3
17 Non-energy use	*	_			-	
18 Energy use - final demand	×		39 999	380 39	29 830 3 023	2 <b>55</b> 5
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	_	_	_	735	34
22 Iron and steel	×	-	-	X	×	>
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	*	-	_	×	×	>
26 Chemicals	×	_	_	_	3	-
27 Other manufacturing	×	-	-		745	31
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	-	-	6	1 <b>529</b> 920	69
30 Construction	×	_	_	2	1 048	97
31 Total industrial	*		-	47	6 519	262
32 Railways 33 Canadian airlines	*	_	_		2 885	
34 Foreign airlines	×	-	-	-	-	-
36 Domestic marine	*	-	_	-	2 045 805	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	*		_		27	-
40 Road transport and urban transit	×	-	1 646	-	8 777	-
41 Retail pump sales	*	- I	36 315 <b>37 961</b>		3 472 <b>18 012</b>	
42 Transportation 43 Agriculture	* *		37 <b>961</b> 564	117	1 309	571
44 Residential	×	_	_	152	-	1 381
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×	-	163 1 311	64	66B 3 322	12 325
45 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	-	1 311	84	5 522	323

28.9	TABLEAU 12C.	Produits pétr	oliers raffin	és - Colombie	Britannique -	1998 Tr	rimestre 4	
Margonita   Color	fuel oil	coke	gasoline	turbo fuel	products	product		
25.7   11.1   - 181.8   50.9   1 050.7   Production   70.4   31.6   - 150.2   7.2   100.7   Production   70.4   31.6   - 150.2   7.2   100.7   Production   70.4   31.6   - 150.2   7.2   100.7   Production   70.5   20.6   107.7   Production   70.5   20.6   107.7   Production   70.5   20.6   107.7   Production   70.5   20.6   20.6   20.7   20.7   Production   70.5   20.6   20.6   20.7   20.7   Production   70.7   20.7	Mazouts	Coke	Essence	Carbu-	Produits non-	Total de		
28.7			milliers de	mètres cubes				
28.7	32.7	11.1	_	181.8	50.9	1 058.7	Production	1
### 22.1   8.2   2.4   15.6   245.6   197.9   Transports inter-regions   ### 2.5   -0.4   -1.5   -0.0   -4.5   Conservations   ### 2.5   -0.4   -1.5   -0.0   -4.5   Conservations   ### 2.5   -0.8   -2.6   346.9   6.5   2.7   Conservations   ### 2.5   -0.8   33.2   2.6   346.9   6.1   2.7   3.5   Energial Substitute   ### 2.5   -0.8   33.2   2.6   346.9   6.1   2.7   3.5   Energial Substitute   ### 2.5   -0.8   33.2   2.6   346.9   6.1   2.7   3.5   Energial Substitute   ### 2.5   -0.8   33.2   2.6   346.8   6.1   2.7   3.5   Energial Substitute   ### 2.5   -0.8   2.5   Energial Substitute   ### 2.5   -0.8   Energial Substitute   ### 2.5   Energial Substitute   ### 2			1.1					2
-2.60.4 -51.5 -0.0 -0.9.0 Vertation der stocks  28.60.2 - 57.5 - 10.6 Transfert interproduits  177.4 50.9 £.6 344.9 88.1 2 762.7 Dapponibilité  1.1 17.7								3
28.4								5
2.3								6
1.1 17.7								7
175.4   33.8   2.6   346.9   86.1   277.3   277.0				346.9	86.1			8
1.1	1 • •	17.07	_	_	_	10.0		9
175.4   33.2   2.6   346.9   86.1   2 717.3   Disponsibilitie netter   1   1   1.6   2.1   2.1   346.8   2.2   2.7   3   2.5   3   2.5   3   2.5   3   3   3   3   3   3   3   3   3	-	-	-	_	-	2.7	a) Énergie électrique — par services	10
175.4   33.2   2.6   346.9   84.1   2.717.3   Disponsibilitie nette	3.1	-	-	-	-	3.9		11
- 11.1	175.4	33.2	2.6	346.0	86.1	2 717.3		14
175.4   1.1   2.6   346.8   2   257.2   Usage non-decreptique decollement final   1   2   2   2   2   2   2   2   2   2	-							16
37.0   -   -   -     -	-		-	-			Usage non-énergétique	17
27.1	175.4							18
X	37.1		-					
X		×	_	_	_			22
1.1		X	-	_	~		Fonte et affinage, non-ferreux	23
1.1			-	-				24
37.1 1.1			_					26 27
38.4 1.1 216.0   Total industriel   3   3   3   3   3   3   3   3   3								28
38.4 1.1 216.0 Total industrial 3	1.3	-		-	~			29
0.8 239.7 - 240.6 Société perrovières 3 1 16.4 93.8 - 93.8 Lignes adriennes canadiennes 3 1 16.4 93.8 - 93.8 Lignes adriennes destragéres 3 1 16.4 93.8 Lignes adriennes destragéres 3 3 1 16.4 93.8 Lignes maritimes demestiques 3 3 1 16.4 274.4 Papalines 1 132.4 274.4 Papalines 1 132.4 1 137.9 Ventes au détail (pompes) 4 1 132.4 1 137.9 Ventes au détail (pompes) 4 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	70.6	, ;	_	_				30
			_	_				32
16.4		_	0.8					33
116.0	-	-	-	93.8	~			34
132.4		-	-					36
132.4	116.0	_	_	-				39
132.4	_	_	_	_				40
	-	-						41
		•			•			42
1					_			44
terajoules  1 364	_		-	4.9	~			45
1 364			1.7					46
1 364		**		••	•		Difference statistique	4/
1 206			terajo	ules				
1 206	1 364	494	_	6 613	2 110	38 770	Production	1
3 010			36					2
183								3
1 183		364						5
7 493		· _		-9				6
100	96							7
Transformé on autres combustibles:			86	12 619	3 615			8
130	45	787		_	-	832		
7 318	-	_	•	_	600	105	a) Énergie électrique - par services	10
7 318	130	-	-	~	-	160		11
1			- 06	12 610	7 615	100 186		15
7 319 47 86 12 612 - 92 828 Usage non-finergétique final 18	/ 318							16
1 548	_			_	3 615			17
1 548	7 319	47			-			18
X	4 #40			-				
X			_		_			22
1			-	dep	-		Fonte et affinage, non-ferreux	23
1 548	X	X	-	-				24
1 548	t part		-	_				
52	1 569		_					28
1 600   47   -			-	_	-			29
- 2 885 Sociétés ferrovières 32 - 28 8 719 - 8 747 Lignes aériennes canadiennes 33 - 3 412 - 3 412 Lignes aériennes étrangères 34 - 2 730 Lignes maritimes domestiques 36 5 646 Lignes maritimes étrangères 37 27 Pipelines 35 10 423 Transport commercial et en commun 46 39 787 Ventes au détail (pompes) 41 39 787 Ventes au détail (pompes) 41 1 534 Residentiel 42 1 534 Residentiel 43 1 534 Residentiel 44 1 537 Commerces et autres institutions 46	**		-	-				30
28	1 600	47	•	•				
3 412	-	-	28	8 719				33
4 841 5 646 Lignes maritimes étrangères 37 4 841 27 Pipelines 35 - 10 423 Transport commercial et en commun 40 39 787 Ventes au détail (pompes) 41 5 527 - 28 12 131 - 73 659 Transport 42 2 561 Agriculture 43 1 534 Residentiel 44 - 1 1 524 Administration publique 45 - 180 - 1 022 Administration publique 45 - 5 577 Commerces et autres institutions 46 - 1 102 - 58 301 - 5 577 Commerces et autres institutions 46		_				3 412	Lignes aériennes étrangères	34
1	685	-	-	-	No.			36
10 423 Transport commercial et en commun 40 39 787 Ventes au détail (pompes) 41 5 527 - 28 12 131 - 73 659 Transport 42 - 2 561 Agriculture 43 - 1 534 Residentiel 44 - 1 022 Administration publique 45 192 - 58 301 - 5 577 Commerces et autres institutions 46	4 841		-	-				39
39 787   Ventes au détail (pompes)   41	-	-	-	_				40
2 561 Agriculture 43 1 534 Residential 44 180 - 1 022 Administration publique 45 192 - 58 301 - 5 577 Commerces et autres institutions 46	_	_		_	-	39 787	Ventes au détail (pompes)	41
1 534 Residential 44  - 1 500 - 1 022 Administration publique 45  192 - 58 301 - 5 577 Commerces et autres institutions 46	5 527							43
192 - 58 301 - 577 Commerces et autres institutions 46	-	-		-	-		713. 114. 1	44
192 - 58 301 - 5 577 Commerces et autres institutions 46	-	-		180			***	45
	192	_	58	301	-			46
		2	•	w =	••	1	pitterence statistique	4/

LE 12D. Refined Petroleum Products - Brit		- 1998 Quarte		Year-to-date	Diagram	1.3
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil -	Diesel fuel oil	fuel -
	GPL des	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Maz 1ē
			thousands o	f cubic metres	:	
Production	85.2	120.5	1 684.1	152.1	891.4	2
Exports	0.2	-	55.4	0.1	210.9	
Imports	_	_	452.9		166.5	
Inter-regional transfers		-	2 624.0	31.2	2 185.3	-2
Stock variation	-0.6	-	-4.3	-3.5	-37.8	19
Inter-product transfers	-0.6	-	11.8	- 162.6	-5.2 19.9	17
Other adjustments	34.9	100 5	-31.3 4 <b>690.4</b>	2.6 <b>26.8</b>	3 084.7	18
Availability	119.9	120.5	4 690.4	20.0	3 004.7	10
Stock Change - Util. & Industry	_	_	_	_		
Transformed to other fuels:	_	_	_	-	11.7	
(a) Electricity - by utilities	_	en en	_	_	4.3	
(b) Electricity - by industry	_	_	_	-	-	
(e) Steam generation Net supply	119.9	120.5	4 690.4	26.8	3 068.8	7.8
Producer consumption	4.0	120.5	0.1	- Company	2.0	
Non-energy use	*	-	-		=	
Energy use - final demand	×	-	4 690.3	26.8	3 066.8	18
Total mining & oil & gas extraction	×	•	•	4.3	290.9	
Pulp and paper	×	-	-		70.0	
Iron and steel	*	-	-	X	×	
Smelting and refining, non-ferrous	*	-	_	×	×	
Cement	×	-	_	× –	0.3	
Chemicals	*	_	_		63.9	
Other manufacturing	*	_			137.1	
Total manufacturing Forestry	# *		-	0.4	103.4	
	× ×	_	-	0.2	102.5	
Construction Total industrial				4.9	633.8	2
Railways	×	_	_	-	457.0	
Canadian airlines	×	_	_	-	-	
Foreign airlines	*	-	-	-	-	
Domestic marine	×	-	-	_	227.6	
Foreign marine	×	-	_	-	84.4	
Pipelines	×	-	-	-	2.3	
Road transport and urban transit	×	-	165.8	404	833.2	
Retail pump sales	*	_	4 262.4	-	363.6 1 <b>968.1</b>	
Transportation	Ж.	•	4 428.2 69.5	7.3	135.9	3
Agriculture	*	-	67.5	10.3	193.7	10
Residential	× ×		18.8	0.1	60.2	
Public administration  Commercial and other institutional	×	_	173.8	4.3	268.7	2
Statistical difference	×	-		-	••	
			tera	oules		
Production	2 261	4 494	58 370	5 731	34 479	1
Exports	5	_	1 921	4	8 159	
Imports	_	-	15 698	1	6 441	
Inter-regional transfers		_	90 949	1 177	84 528	-1
Stock variation	-15	-	- 149	- 132	-1 461	_
Inter-product transfers	-18	-	408	-6 126	- 201	7
Other adjustments	905		-1 083	100	768	=
Availability	3 158	4 494	162 569	1 012	119 317	7
Stock Change - Util. & Industry	-	-	_	-	-	
Transformed to other fuels:					452	
(a) Electricity - by utilities	1	_		_	165	
(b) Electricity — by industry (e) Steam generation	-	_		_	103	
(e) Steam generation Net supply	3 158	4 494	162 569	1 012	118 700	7
Producer consumption	114	4 494	5	1	76	
Non-energy use	*	-	_	_		
Energy use - final demand	×		162 565	1 010	118 624	7
Total mining & oil & gas extraction	×		-	161	11 251	
Pulp and paper	×	_	-		2 706	
Iron and steel	×	-	-	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous	×		_	X	X	
Cement	*	-	-	X	X	
Chemicals	×	-	-	7	11	
Other manufacturing	×	_		1	2 473 <b>5 302</b>	
Total manufacturing	<b>X</b>			1	3 998	
Forestry Construction	*	_	_	16	3 998 3 966	
Construction Total industrial	*	-	-	184	24 517	
Railways	* *	_	_	104	17 675	
Canadian airlines	×	_	_	_	-	
Foreign airlines	×		_	_	_	
Domestic marine	*	_	_	_	8 804	
Foreign marine	*	_	_	-	3 264	
Pipelines	*	_	_	_	90	
Road transport and urban transit	*	en.	5 747	-	32 227	
Retail pump sales	×	-	147 734	-	14 064	
2 Transportation	¥	•	153 480	•	76 125	
Agriculture	×	-	2 408	275	5 257	1
Residential	×	-	(87	387	-	4
5 Public administration 6 Commercial and other institutional	*	-	6 <b>5</b> 3 6 023	2 162	2 330 10 395	1
		_				

				-Britannique -		rimestre 4 - Cumulatif de l'année
Heavy Fuel oil -	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota product	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
126.1	50.0	_	832.6	207.9	4 176.9	Production
129.5	-	6.8	42.9	71.5	517.4	
201.4	163.4	0.1	577.4	40.7	1 603.4	
304.0	23.9	23.3	104.5	879.3	6 148.9	Transferts inter-régions
-2.0	-	200000	-8.0	16.1	-38.3	Variation des stocks
90.7	-	-0.1	-4.2	- 835.6	- 712.9	Transferts inter-produits
5.8	-	2.1	-6.7	151.8	176.6	
600.4	237.3	18.7	1 468.7	356.6	10 913.7	•
-25.1	99.2	-	-	-	74.1	
_	_	_	_	_	11.7	Transformé en autres combustibles:
9.6	-	-			14.2	<ul> <li>a) Énergie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>
_	-	_	_	_	17.2	e) Production de vapeur
616.0	138.0	18.7	1 468.7	356.6	10 813.7	Disponibilité nette
_	50.0	_	0.4	-	177.3	
_	83.3	_	-	356.6	439.9	
616.1	4.7	18.7	1 468.3	•	10 080.7	
-	•				304.5	Extraction minière & de pétrole & de g
125.1	-	_	_	-	196.1	Pâtes et papier
×	X	-	-	***	X	Sidérurgie
X	X	_	_	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux
X	X	_	-	-	X	Fabricants de ciment
-	-	date:	_	-	0.3	Produits chimiques
-	3.3	940	-	-	70.4	Manufacturier - autres
125.1	4.7			•	271.3	Total manufacturier
5.6	-	-	_	_	110.9	Forestier
	-	-	-	-	108.6	Construction
130.7	4.7	*	•			Total industriel
-	-			-	457.0	Sociétés ferrovières
_	-	5.4	1 032.6	-	1 038.0	Lignes aériennes canadiennes
-	94		357.4	_	357.4	Lignes aériennes étrangères
101.8	-	-	-	-	329.4	Lignes maritimes domestiques
362.5	-	~	_	-	446.8	Lignes maritimes étrangères
_	-	_		_	2.3 999.0	Pipelines
_	_	_	_	·	4 626.0	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
464.3	~	5.4	1 390.1	-		Transport
404.5		20.4	-	_	243.0	
_		_		_	119.3	
_	_	1.4	22.7		105.0	Administration publique
21.1	_	11.9	55.5	_	562.1	
-0.1	0.1	-		•		Différence statistique
		terajo	ules			
5 261	2 224	_	30 283	8 584	152 726	Production
5 405	_	226	1 559	2 865	20 148	Exportations
8 404	7 268	3	21 000	1 656	60 510	Importations
12 684	1 063	782	3 799	35 652	229 604	Transferts inter-régions
-85		-1	- 290	6 <b>B</b> 0	-1 380	Variation des stocks
3 784	_	-3	- 154	-33 230	-28 075	Transferts inter-produits
243	_	70	- 243	6 035		Autres ajustements
25 056	10 554	626	53 416	15 152	402 686	
	4 414	GA GA	an an	-	3 365	
-1 050						Transformé en autres combustibles:
-1 050						
-1 050 -	-		-	-	453	a) Energie électrique - par services
	-	-	-	-	453 578	<ul><li>b) Énergie électrique – par industries</li></ul>
- 399 -	-	-	_	_	578	<ul> <li>b) Énergie électrique – par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
- 399 -	- - 6 140	626	53 416	- - 15 152	578 - 398 291	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> <li>Disponibilité nette</li> </ul>
- 399 -	2 224	626	_	- 15 152 2	578 - 398 291 6 937	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation</li> </ul>
399 - 2 <b>5 706</b> - -	2 224 3 705	-	53 416 13	- - 15 152	578 - 398 291 6 937 18 855	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> <li>Disponibilité nette</li> <li>Autoconsommation</li> <li>Usage non-énergétique</li> </ul>
399 - 2 <b>5 706</b> - -	2 224 3 705 <b>20</b> 7	626 - 626	53 416	- 15 152 2	398 291 6 937 18 855 369 456	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
399 25 706 - 25 711	2 224 3 705	-	53 416 13	- 15 152 2	578 	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g
399 25 706 	2 224 3 705 <b>207</b>	-	53 416 13 - 53 403	- 15 152 2	578 - 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier
399 25 706 	2 224 3 705 207 - X	-	53 416 13 - 53 403	- 15 152 2	398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X	-	53 416 13 - 53 403	- 15 152 2	578 - 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier
399 25 706 	2 224 3 705 207 - X	-	53 416 13 - 53 403	15 152 2 15 150 - -	398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X	-	53 416 13 - 53 403	15 152 2 15 150 - -	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ge Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cimont Produits chimiques Manufacturier - autres
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X	-	53 416 13 - 53 403	15 152 2 15 150 - -	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X X 11	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ge Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X X	-	53 416 13 53 403	15 152 2 15 150 - - - -	578 291 6 937 18 855 369 456	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de gant pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cimont Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X X X 145 207	-	53 416 13 53 403	15 152 2 15 150 - - - - - -	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de grates et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cimont Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X X X 145 207	-	53 416 13 53 403	15 152 2 15 150 - - - - -	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g. Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 -	626	53 416 13 53 403 	15 152 2 15 150 - - - - - -	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185 17 675	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de grâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	-	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	15 152 2 15 150 	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185 17 675 37 738	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ge Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cimont Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 	15 152 2 15 150 	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de grates et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185 17 675 37 738 13 000 13 053	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
399 25 706 	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	15 152 2 15 150 	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes étrangères
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	15 152 2 15 150 	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cimont Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	15 152 2 15 150 	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966  X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185 17 675 37 738 13 000 13 053 18 350 90 37 974	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de grates et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 		578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de garate de production de garate de production de garate de production de garate d
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	180	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	15 152 2 15 150 	578 398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de grates et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de cimont Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	626	53 416 13 53 403 	15 152 2 15 150 	398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966  X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185 17 675 37 738 13 000 13 053 18 390 37 974 161 798 299 717 9 112	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
399 25 706	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	180	53 416 13 53 403 53 403 	15 152 2 15 150 	398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966 2	b) Énorgie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
399 - 25 706 25 711 - 5 222	2 224 3 705 207 - - X X X - 145 207 - - 207	180	53 416 13 53 403 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	15 152 2 15 150 	398 291 6 937 18 855 369 456 11 775 7 966  X X X 11 2 740 10 903 4 306 4 201 31 185 17 675 37 738 13 000 13 053 18 390 37 974 161 798 299 717 9 112	b) Énergie électrique - par industries e) Production de vapeur Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture

# British Columbia - 1998

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota non-energ product
			thousands	of cubic metre	ıs	
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	_	-	18.7	5.0	27.3	50.9
2 Exports	and a	-	1.2	2.0	21.6	24.8 7.2
3 Imports	-		0.5	6.7 20.0	198.7	245.6
4 Inter-regional transfers	-	0.1	26.7 10.7	-7.6	-7.1	-4.0
5 Stock variation	-	0.5	4.1	-20.3	- 241.8	- 257.5
6 Inter-product transfers	-	0.3	6.3	7.7	46.6	60.8
7 Other adjustments		0.8	44.3	24.8	16.2	86.
8 Availability		-	-		_	
6 Producer consumption		0.8	44.3	24.7	16.2	86.1
7 Final demand 20 Total mining & oil & gas extraction		*		1.8		1.8
			0.3	6.4		6.7
28 Total manufacturing	-	-	-	2.8	-	2.8
	_	-	43.5	0.4	_	43.5
O Construction Zeronsportation				6.7	-	6.7
3 Agriculture	_	-	-	0.4	-	0.4
5 Public administration		-	-	0.5	-	0.5
6 Commercial and other institutional	_	0.8	0.5	5.8	16.2	23.3
7 Statistical difference				-	-	
BLE 12F. Coal Details	Canadian	Sub-	Lignite	Anthracite	Imported	Tota
	bituminous	bituminous			bituminous	all types
	bituminous	bituminous	kil	otonnes	bituminous	all types
Quarter 4 - Trimestre 4	bituminous	bituminous	kil	otonnes	bituminous	all type:
Quarter 4 - Trimestre 4	bituminous 5 961.B	bituminous -	kil	otonnes	bituminous -	5 961.
1 Production		bituminous	kil	otonnes		
	5 961.B 5 606.3	bituminous	=	otonnes 	Ē	5 961. 5 606.
1 Production 2 Exports	5 961.8 5 606.3 1.0	bituminous	=	~		5 961. 5 606.
1 Production 2 Exports 3 Imports	5 961.8 5 606.3 ————————————————————————————————————	bituminous	-	otonnes  - - -	- - - - -	5 961. 5 606. -1. 232.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers	5 961.8 5 606.3  -1.0 232.8 -30.8	bituminous	-	-	- - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability	5 961.8 5 606.3 	bituminous	-	~	- - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	5 961.8 5 606.3  -1.0 232.8 -30.8	bituminous	-	-	- - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30.
Production  Exports  Imports  Inter-regional transfers  Stock variation  Other adjustments  Availability  Stock Change - Util. & Industry  Transformed to other fuels:	5 961.8 5 606.3 -1.0 232.8 -30.8 90.8	bituminous	-	-	- - - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	5 961.B 5 606.3 - -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7	bituminous	-		- - - - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-	- - - - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases	5 961.B 5 606.3 - -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7	bituminous	-		- - - - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation	5 961.B 5 606.3 - -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7	bituminous		-	- - - - - - -	5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply	5 961.8 5 606.3 	bituminous				5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption	5 961.B 5 606.3 - -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7	bituminous		-	-	5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net Supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use	5 961.B 5 606.3 - -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-		5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use - final demand 18 Total mining & oil & gas extraction 19 Pulp and paper	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 10 Total mining & oil & gas extraction 11 Pulp and paper 12 Iron and steel	5 961.B 5 606.3 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by industry 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 17 Total mining & oil & gas extraction 19 Pulp and paper 21 Iron and steel 22 Smelting and refining, non-ferrous	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-	-	5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use - final demand 18 Total mining & oil & gas extraction 19 Pulp and paper 20 Tron and steel 21 Smelting and refining, non-ferrous 22 Cement	5 961.8 5 606.3 -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7 - - - 82.1 25.2 - 56.9	bituminous		-	-	5 961. 5 606. -1. 232. -30. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change — Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities 11 (b) Electricity — by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use — final demand 17 Total mining & oil & gas extraction 19 Pulp and paper 10 Pulp and paper 11 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement 26 Chemicals	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 18 Net supply 19 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 17 Total mining & oil & gas extraction 19 Pulp and paper 21 Iron and steel 22 Smelting and refining, non-ferrous 23 Cement 24 Chemicals 25 Other manufacturing	5 961.8 5 606.3 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 18 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 10 Total mining & oil & gas extraction 11 Pulp and paper 12 Iron and steel 12 Smelting and refining, non-ferrous 13 Cement 14 Chemicals 15 Other manufacturing 16 Total manufacturing 17 Total manufacturing 18 Total manufacturing	5 961.8 5 606.3 -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 18 Net supply 19 Producer consumption 17 Non-energy use 18 Energy use - final demand 17 Total mining & oil & gas extraction 19 Pulp and paper 21 Iron and steel 22 Smelting and refining, non-ferrous 23 Cement 24 Chemicals 25 Other manufacturing	5 961.8 5 606.3 -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7 	bituminous		-		5 961. 5 606. -1. 232.
1 Production 2 Exports 3 Imports 4 Inter-regional transfers 5 Stock variation 7 Other adjustments 8 Availability 9 Stock Change — Util. & Industry Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity — by utilities 11 (b) Electricity — by industry 12 (c) Coke and manufactured gases 14 (e) Steam generation 15 Net supply 16 Producer consumption 17 Non-energy use — final demand 17 Total mining & oil & gas extraction 18 Pulp and paper 19 Iron and steel 20 Smelting and refining, non-ferrous 21 Cement 22 Cement 23 Cher manufacturing 24 Residential	5 961.8 5 606.3 -1.0 232.8 -30.8 90.8 8.7 	bituminous		-		5 961. 5 6061. 23230. 90. 8.

## Colombie-Britannique - 1998

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produîts spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres	Total de produits non énergétique	n-
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année
_	_	68.2	19.4	120.4	207.9	Production
-	-	5.1	7.8	58.6	71.5	Exportations
	-	11.7	28.9	_		Importations
_	-0.1	149.3	81.6	648.4		Transferts inter-régions
-	-0.6	7.0	-8.7	18.3		Variation des stocks
	1.2	2.5	-58.1	- 781.3	- 835.6	Transferts inter-produits
~	0.8	2.9	31.2	116.9		Autres ajustements
	2.6	222.4	104.0	27.5		Disponibilité
_		-		-		Autoconsommation
	2.6	222.4	104.0	27.5	356.6	Écoulement final
		-	7.4		7.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz
		4.2	23.6	-	27.9	Total manufacturier
-	_	-	12.7		12.7	Forestier
-		199.8	2.1	-	201.8	Construction
	w		28.8		28.8	Transport
-	-	-	5.7	-	5.7	Agriculture
Size.	_	-	1.5	-	1.5	Administration publique
-	2.6	18.4	22.3	27.5	70.8	Commerces et autres institutions
						Différence statistique

## TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
						Tear-to-date - Cumulatir de l'année	
24 800.1	_	_	-	_	24 800.1	Production	1
24 419.6	_		con.	400	24 419.6	Exportations	2
	_	-		_	_	Importations	3
-32.4	_	_	100	-		Transferts inter-régions	4
-24.2	_	_	-	_	-24.2		5
-62.4		-	_	_	-62.4	Autres ajustements	7
309.8		-			309.8	Disponibilité	8
0.9	-	dea dea	and a	•	0.9	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
_	_	_	_	_	_	a) Énergie électrique - par services	10
	_	_	_	_	_	b) Énergie électrique - par industries	11
	_	_	-	_	_	c) Coke et gaz manufacturé	12
	_	_	-	_	to the	e) Production de vapeur	14
308.9	-				308.9	Disponibilité nette	15
96.8	_		-	_	96.8	Autoconsommation	16
,,,,	_	_		_	_	Usage non-énergétique	17
212.1	•	-		-	212.1	Usage énergétique - écoulement final	18
						Extraction minière & de pétrole & de gaz	z 20
	_		-	_	_	Pâtes et papier	21
x	_	_	_	_	X	Sidérurgie	22
ŵ		_	_	_	X	Fonte et affinage, non-ferreux	23
x		_	_	_	X	Fabricants de ciment	24
_		_	-	_	-	Produits chimiques	26
6.6		_	-	_	6.6	Manufacturier - autres	27
211.7		04			211.7	Total manufacturier	28
E11.7		_	_	-		Residential	44
0.4	_	-	000	_	0.4	Administration publique	45
0.4		_	_	_	_	Commerces et autres institutions	46
:	-		-	-	-	Différence statistique	47

ABLE 13A. Primary and Secondary Energy -	Yukon and N.W.T				Duimant	Steam
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeu (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
A Burdon Africa	_	413.3	176.9	-	145.8	-
1 Production 2 Exports	-	-	-	den	_	_
3 Imports	***	- 416.0	- 132.3	3.5	_	_
4 Inter-regional transfers	_	- 410.0 X	-	-0.2	-	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-	X	**	-	-	on-
7 Other adjustments	-	X	44.6	3.7	145.8	
8 Availability		×	44.0	-	-	_
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	_					
10 (a) Electricity - by utilities	-	_		-		-
11 (b) Electricity - by industry	-	_	7.7	_	_	_
12 (c) Coke and manufactured gases	_	×	_	_	-	-
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	-	-	_ =		-
15 Net supply			36.9	3.7	145.8 17.0	
16 Producer consumption	-	_	12.9	0.1	17.0	
17 Non-energy use	-	-	24.0	3.6	256.1	-
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction		-	2.3	0.3	88.5	-
21 Pulp and paper	-	-	-	-	-	1
22 Iron and steel	-	-	_	-	_	
23 Smelting and refining, non-ferrous	_	_		_	940	
24 Cement 25 Petroleum refining	_	_	-	-	-	-
26 Chemicals	-	_	-	-	-	-
27 Other manufacturing	-			-	-	
28 Total manufacturing	_	_	_	-	-	-
29 Forestry 30 Construction	_	_		490.000	-	-
31 Total industrial		-	2.3	0.3	88.5	~
32 Railways	-	-	_	_	_	
35 Airlines		_	_	_	_	
38 Marine 39 Pipelines		_	_	-	-	-
40 Road transport and urban transit	-	-	~	0.5	-	-
41 Retail pump sales	-	_	_	0.5	-	
42 Transportation	-	-	_	0.5	-	-
43 Agriculture 44 Residential		-	6.4	1.0	73.6	•
45 Public administration	_	-	_ =	0.5	2.6	•
46 Commercial and other institutional  47 Statistical difference	-		15.3	1.3	91.4	
			terai	joules		
1 Production	-	16 135	6 761	-	525	٠
2 Exports	-	-	-	-		
3 Imports	_	-16 241	-5 0 <b>5</b> 7	90	_	
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	-	X	_	unliq	-	
6 Inter-product transfers	-	X	~	-	-	
7 Other adjustments	_	X	1 705	94	525	
8 Availability	_	Х	1 /05	74	-	
9 Stock Change - Util. & Industry 10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	one		
11 (b) Electricity - by industry	-	-	295	-	-	
12 (c) Coke and manufactured gases	-	_	-	-	_	
13 (d) Refined products	_	×	_	_	_	
14 (e) Steam generation 15 Net supply		-	1 410	94	525	
16 Producer consumption	-	_	493	2	61	
17 Non-energy use	-		917	93	922	
18 Energy use - final demand 20 Total mining & oil & gas extraction			88	7	319	
21 Pulp and paper	_	_	_	_	-	
22 Iron and steel	-		~	-	-	
23 Smelting and refining, non-ferrous	-	_	~	-	-	
24 Cement 25 Petroleum refining	_	_	-	_	_	
25 Petroleum refining 26 Chemicals	-	gan.	_	-	-	
27 Other manufacturing	-	-	_	-	-	
28 Total manufacturing	10	9	-	-	-	
29 Forestry	_	_	_		-	
30 Construction 31 Total industrial		-	88	8	319	
32 Railways	-	plin	_	_	-	
35 Airlines	Serv.		-	-	-	
38 Marine	ato	-	-	-	-	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit		-	_	14	_	
41 Retail pump sales	-	-	_	1-7	-	
42 Transportation			-	14		
43 Agriculture	-	ate	265	26	265	
44 Residential 45 Public administration	_	_	245	26 12	265	
46 Commercial and other institutional	-	-	584	33	329	
47 Statistical difference	-	-				

		imaire et seco		Yukon et T.N		3 Trimestre 4
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
* * *	-	-	×	127.2	• • •	Production
• • •	_	-	X	-	• • •	Exportations
• • •	_		X X	-	***	Importations Transferts inter-régions
•••	-	_	x	_	• • •	Variation des stocks
• • •	-	-	X	-		Transferts inter-produits
• • •	-	-	X			Autres ajustements
•••		•	85.6	127.2	•••	Disponibilité
•••	_	-	- 619.7	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
• • •	_	-	3.3	-		a) Énergie électrique - par services
• • •	-	-	13.5	-		b) Énergie électrique — par industries
• • •	_	_	-	-	• • •	c) Coke et gaz manufacturé
• • •	_	_			* * *	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
			688.5	127.2	• • •	Disponibilité nette
	-	-	X	*	• • •	Autoconsommation
• • •		-	X	×	• • •	Usage non-énergétique
•••	-	:	685.5	×		Usage énergétique - écoulement final
• • •	_	_	620.7	* *	• • •	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
• • •	_	_	_	×	• • •	Sidérurgie
• • •	-	-	_	×		Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	-	-	-	*	• • •	Fabricants de ciment
• • •	-	-	×	*	• • •	Raffinage pétrolier
• • •		_	×	×	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres
• • •	-		2.3	×	• • •	Total manufacturier
• • •	-	-	0.1	*	• • •	Forestier
• • •	-	-	0.4	*		Construction
• • •	~	•	<b>623.4</b> 0.2	×		Total industriel Sociétés ferrovières
• • •	_	_	5.4	×	• • •	Lignes aériennes
• • •	_	-		*		Maritimes
• • •	-	-	0.4	×		Pipelines
• • •	-	~	2.5	*	• • •	Transport commercial et en commun
• • •		-	16.1	*	* * *	Ventes au détail (pompes)
	_		<b>24.6</b> 2.2	* *		Transport Agriculture
• • •	_	_	11.4	*		Residential
• • •	_	-	4.7	×		Administration publique
• • •	-	an an	19.2	*		Commerces et autres institutions
•••	-	•	х	×	• • •	Différence statistique
		terajo	ules			
23 421	-	-	X	458		Production
-	-		X	~		Exportations
-21 207	_	-	X X	_		Importations Transferts inter-régions
-21 207 X	-	_	â	_		Variation des stocks
_	` -		x	_		Transferts inter-produits
X	-	-	X			Autres ajustements
х	-		3 221	458		Disponibilité
-	_		-25 <b>8</b> 60 126		-25 860 126	Var. des stocks - Services & industries  a) Énergie électrique - par services
295	_	_	524	_	818	b) Énergie électrique - par industries
275	_	the same	-	_	-	c) Coke et gaz manufacturé
×	_	_	-	-	X	d) Produits raffinés
-	-	-			70.010	e) Production de vapeur
2 030	-		28 432 ×	458 *		Disponibilité nette Autoconsommation
	-	-	×	×		Usage non-énergétique
• • •			28 298	×	30 230	Usage énergétique - écoulement final
	-	•	25 897	×	26 311	Extraction minière & de pétrole & de ga
• • •	-	-	-	×	-	Pâtes et papier
• • •	-	-	_	*	_	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
• • •			man	×	Ξ.	Fabricants de ciment
	-	_	X	×	X	Raffinage pétrolier
•••	day	-	-	×		Produits chimiques
• • •	-	-	X	×	× 87	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	•	-	<b>87</b> 3	. ×	3	Forestier
• • •	-	_	16		16	Construction
• • •		•	26 002	*	26 416	Total industriel
•••	-	-	6	*	6	Sociétés ferrovières
• • •	-	-	197	*	197	Lignes aériennes Maritimes
• • •		-	1 15	*	1 15	Maritimes Pipelines
• • •	-	·	15 89	*	103	Transport commercial et en commun
• • •	-	_	571	×	571	Ventes au détail (pompes)
• • •	-		879	×		Transport
• • •	-	-	86	*		Agriculture
• • •	-	600	435	*		Residentiel Administration publique
	_	-	178 719	*		Administration publique Commerces et autres institutions

BLE 13B. Primary and Secondary Energy -	Yukon and N.W.T.	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-dat	:e	
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro
	- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeum (voir intro
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonne
1 Decduckies	_	1 649.6	530.9	_	527.7	-
1 Production 2 Exports		-	-	_	_	_
3 Imports		-1 652.6	- 361.6	13.7	_	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 032.0 X	- 301.0	0.1	-	-
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	-	X	-	-	-	and the same
7 Other adjustments	-	X	160.7	13.6	527.7	-
8 Availability	*	×	169.3	-	-	_
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	_					
0 (a) Electricity - by utilities	-		***	-	-	-
1 (b) Electricity - by industry	-		29.2	-	_	
2 (c) Coke and manufactured gases	_	×	_	-	_	_
3 (d) Refined products	_	_	_	-		-
4 (e) Steam generation 5 Net supply	-	-	140.1	13.6	527.7	-
6 Producer consumption	-	-	37.6	0.2	77.2	_
7 Non-energy use	-	_	102.5	13.4	911.9	
8 Energy use - final demand			10.8	2.1	298.9	
Total mining & oil & gas extraction		-	-	-		_
1 Pulp and paper 2 Iron and steel	_	_	-	-	44	-
2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	
4 Cement	-	-	-	-	-	
5 Petroleum refining	-	-	_	_		
6 Chemicals	_	_	_	_	_	
7 Other manufacturing 8 Total manufacturing						
9 Forestry	_	-	-	-	-	-
O Construction	-	-		0.1	200 0	
1 Total industrial	-	-	10.8	2.2	298.9	
2 Railways	_		_	_	_	
5 Airlines	_	_	_	-	_	-
8 Marine 9 Pipelines		_	-	date	-	-
O Road transport and urban transit	_	-		2.3	-	-
1 Retail pump sales	-	-	-		-	
2 Transportation	•	-	•	2.3		
3 Agriculture	_	_	26.4	3.1	257.0	
4 Residential	_	-	_	1.4	9.9	
5 Public administration 6 Commercial and other institutional	-	-	65.3	4.4	346.0	•
7 Statistical difference	-	-	-	-	-	
		64 400	teraj 20 291	oules	1 900	
1 Production	_	-	20 271	_		
2 Exports 3 Imports	-	_	_	-	_	
4 Inter-regional transfers	_	-64 517	-13 820	349	-	•
5 Stock variation	***	X		2	-	•
6 Inter-product transfers	-	X	000	_	-	
7 Other adjustments	-	×	6 471	347	1 900	
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	-	^	0 4/1	-	-	
0 (a) Electricity - by utilities	_	_		_	_	
1 (b) Electricity - by industry	-	***	1 117	-	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	-	_	_	-	-	
3 (d) Refined products	-	X	-	-	-	
4 (e) Steam generation	-	-	5 354	347	1 900	
5 Net supply 6 Producer consumption	_	_	1 437	4	278	
7 Non-energy use	_	_	-	_	-	
8 Energy use - final demand	-	-	3 917	343	3 283	
Total mining & oil & gas extraction	-	-	412	54	1 076	
21 Pulp and paper	-	~	-	-		
22 Iron and steel	-	_	-	-	_	
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement			-	_	_	
25 Petroleum refining		_	_	_	_	
6 Chemicals	-	apa .	-		-	
Other manufacturing	-	-	-	980	-	
28 Total manufacturing	•	-	•	•	•	
29 Forestry 30 Construction	-	_	_	3	_	
31 Total industrial			412	57	1 076	
32 Railways	_		-	_		
	-	-	-	-	-	
	-		-	-	-	
38 Marine		-	_		-	
38 Marine 39 Pipelines				59	_	
38 Marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	-	_				
38 Marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales	-	-	eo 18	_ 59	-	
38 Marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales <b>42 Transportation</b>	-	-		59	=	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales <b>42 Transportation</b> 43 Agriculture 44 Residential		-		<b>59</b>  78	925	
3B Marine 39 Pipelines 40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales 42 Transportation 43 Agriculture		-	o. a a-	59	_	

BLENO 13B.	r energie pr	imaire et seco	ndaire -	Yukon et T.N.	0 1998	8 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prima & seconda		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
• • •	-	-	x	461.4		Production	1
• • •	_	_	. X	-	• • •	Exportations	2
• • •	_		â	_	• • •	Importations Transferts inter-régions	3
• • •	-	-	X	-	* * *	Variation des stocks	5
• • •	-	-	X	•	• • •	Transferts inter-produits	6
• • •			629.3	461.4	• • •	Autres ajustements Disponibilité	7
• • •	_		- 621.0	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries	9
			75.0			Transformé en autres combustibles:	
• • •	_	_	75.9 30.4	_	• • •	a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries	10
• • •	-	_	-	· -		c) Coke et gaz manufacturé	12
	-	-	-	-	• • •	d) Produits raffinés	13
• • •		-	1 144.0	461.4	• • •	e) Production de vapeur Disponibilité nette	14
•••		_	1 144.0 X	**************************************	• • •		16
• • •	-	-	×	×	• • •	Vsage non-énergétique	17
• • •	:	•	1 123.4	×		Usage énergétique - écoulement final	18
•••			721.6	*	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	21
• • •	_		_	×	• • • •	Sidérurgie	22
• • •	-	-	om	×		Fonte et affinage, non-ferreux	23
• • •	den	-	5	*			24
• • •		-	×	* *	• • •	Raffinage pétrolier Produits chimiques	25 26
	_	_	×	×			27
	•		14.1	×		Total manufacturier	28
• • •	-	000	1.5	×	• • •		29
	-		2.6 <b>739.9</b>	*	• • •		30 31
• • •	-	-	0.8	×	• • •		32
• • •	-	-	71 - 1	*			35
• • •	-	-	10.2 1.8	* *			38 39
• • •	_	_	25.5	×	• • •	· ·	40
	_	Sui .	81.4	×			41
• • •	-	•	190.7	×			42
• • •	_	_	9.3 40.5	* *			43
• • •		_	53.6	×			45
• • •	-	· _	89.4	*		Commerces et autres institutions	46
• • •	-	•	х	×		Différence statistique	47
86 591		terajo	oules X	1 661		Production	1
00 391	_	_	ŝ	-		Exportations	2
_	_	-	X	~		Importations	3
-77 989	-	-	X	-		Transferts inter-régions	4
×	_	_	×	_		Variation des stocks Transferts inter-produits	5
×	-	_	×	-		Autres ajustements	7
х	-		23 764	1 661		Disponibilité	8
-	-	-	-25 914 2 935	-	-25 914 2 935	Var. des stocks - Services & industries a) Énergie électrique - par services	9
1 117	_	_	1 178	_	2 295		11
	_	_		_			12
×	an	-	-		×		13
7 (00	_	-	45 565	1 661	54 826		14 15
7 600			X	× ×			16
	_	_	X	×	X	Usage non-énergétique	17
	-		44 663	×			18
• • •		-	29 797	¥ *	31 338	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	21
	-	_	_	×	_		22
• • •	_		_	×	-		23
• • •	_	-	-	×	T.		24
• • •	-	-	X	*	X		25 26
• • •	_	_	×	*	×		27
• • •	-		545	×	545	Total manufacturier	28
•••	-	-	60	*	60		29
• • •		:	101 <b>30 502</b>	*	104 32 047		30 <b>3</b> 1
•••		-	30 50Z 31	* *	32 047 31		32
• • •	_	_	2 578	×	2 578	Lignes aériennes	35
	_	-	395	×	395		38
	-	-	71	×	71		39
	-	-	958 2 882	*	1 017 2 882		40
			6 9 15	×			42
• • •				×			43
• • •	-	_	356	~			
	-	Ξ	1 546	×	3 559	Residentiel	44
•••	-				3 559 2 084	Residentiel Administration publique	

		- 1998 Quarte				
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	fuel o
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	· Mazou lége
			thousands o	f cubic metres	:	
	×	×	×	×	×	
Production Exports	x	x	X	X	X	
Imports	X	×	X	X	×	
Inter-regional transfers	X	X	X	X	×	
Stock variation	X	×	X X	X X	â	
Inter-product transfers	×	â	ŝ	Ŷ	x	
Other adjustments Availability	<u></u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	18.5	12.2	27.5	16
Stock Change - Util. & Industry	_	_	-	-	-	
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	gas gas	_	_	3.3 13.5	
(b) Electricity - by industry	_	_	_	_	1313	
(e) Steam generation			18.5	12.2	10.7	16
Net supply Producer consumption	X	×	X	X	X	
Non-energy use	*	X	×	X	×	
Energy use - final demand	×		18.5	12.1	10.6	16
Total mining & oil & gas extraction	×	•	•	0.1	0.5	0
Pulp and paper	*	_	-	-	_	
Iron and steel	*		_		_	
Smelting and refining, non-ferrous	×		_	_	_	
Cement Chemicals	*	_		_	_	
Other manufacturing	×	_	-	_	X	
Total manufacturing	×	-	-	-	2.3	
Forestry	×	oto .	-		-	0
Construction	*	-	-	0.1	0.2 <b>3.0</b>	0
Total industrial	*		-	0.2	0.2	•
Railways		_		_	-	
Canadian airlines	*	_	_	_	_	
Foreign airlines Domestic marine	*	_	_	_	200 000	
Foreign marine	×	-	-	-	-	
Pipelines	*	_	-	-	0.4	
Road transport and urban transit	×	-	1.6	-	0.9	
Retail pump sales	*	_	13.3	-	2.9 <b>4.3</b>	
Transportation	¥	-	14.9 0.2		0.6	1
Agriculture			-	5.6	-	5
Residential Public administration	×	_	0.2	1.0	1.0	1
Commercial and other institutional Statistical difference	×	-	3.1	5.3	1.7	7
			teraj	oules		
Production	×	X	X	X	×	
Exports	X	X	X	X	X	
Imports	X	X	×	X	X	
Inter-regional transfers	×	×	X X	×	×	
Stock variation	×	x	â	â	x	
Inter-product transfers Other adjustments	x	x	x	X	X	
Availability	-		640	458	1 064	16
Stock Change - Util. & Industry	-		-	-	-	
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	126	
(b) Electricity - by industry			_	-	524	
(e) Steam generation Net supply			640	458	415	6
Producer consumption	X	X	×	X	X	
Non-energy use	×	X	X	X	X	
Energy use - final demand	¥		640	458	411	6
Total mining & oil & gas extraction	*			3	19	
Pulp and paper	*	-	-	_	_	
Iron and steel Smelting and refining, non-ferrous	*	_	_	_	_	
Cement	×	_	_	_	_	
Chemicals	*	_	-	-	_	
Other manufacturing	ж	_	-	-	×	
Total manufacturing	×	-		•	87	
Forestry	×	_	_	3	10	
Construction Total industrial	*	-	_	6	116	
Railways	×	_	_	_	6	
Canadian airlines	×	_	_	-	_	
Foreign airlines	×	-		-	-	
Domestic marine	*	-	-	-	1	
Foreign marine	*	-	-	-	_	
Pipelines Road transport and urban transit	×	_	= = =	-	15	
Road transport and urban transit Retail pump sales	*	_	56 460	_	34 111	
Transportation	×	-	515	-	167	
Agriculture	×	_	7	2	24	
		_	_	213	_	2
	×	_				
Residential Public administration Commercial and other institutional	* *	Ξ	9	37	40	2

TABLEAU 13C.	Produits pétr	oliers raffiné	is - Yukon	et T.N0	1998 Tr	rimestre 4
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	- Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	×	×	×	×	×	Production 1
x	x	x	x	x	x	
X	X	X	X	X	X	Importations 3
×	×	×	×	X X	X	
x	x	x	Ŷ	x		Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X		Autres ajustements 7
- 619.7		0.8	7.1	2.9	85.6	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries 9
- 015.7	_	_	_	_	- 017.7	Transformé en autres combustibles:
-	-	~	-	-	3.3	a) Énergie électrique - par services 10
_		_	_	_	13.5	b) Énergie électrique - par industries 11 e) Production de vapeur 14
619.7	*	0.8	7.1	2.9	688.5	
×	X	X	X	X	×	Autoconsommation 16
619.7	X	X 0.8	7.1	×	685.5	
619.7		0.0	*		620.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier 21
-	_	do	-	_	-	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
_	_	_	_	_	_	Fabricants de ciment 24
-	-	-		-		Produits chimiques 26
_		-	-		2.3	Manufacturier - autres 27 Total manufacturier 28
_		_	_	_	0.1	Forestier 29
-		-	_	-	0.4	Construction 30
619.7	•		*	•		Total industriel 31
	_	_	5.0		0.2 5.1	Sociétés ferrovières 32 Lignes aériennes canadiennes 33
_	-	0.3		-	0.4	Lignes aériennes étrangères 34
-	-	-	-	-	Quin Mins	Lignes maritimes domestiques 36
_		-	_	_	0.4	Lignes maritimes étrangères 37 Pipelines 39
	_		-	_	2.5	Transport commercial et en commun 40
-	-		_ = =	· · · · · · ·	16.1	Ventes au détail (pompes) 41
•	•	0.4	5.1	-	<b>24.6</b> 2.2	Transport 42 Agriculture 43
_	_	-	_	_	11.4	
-	~		0.9	-	4.7	
		0.4	1.1		19.2	Commerces et autres institutions 46 Différence statistique 47
	_					32110101100 0 111120 1211110
		terajo	ules			
x	×	×	×	×	X	Production 1
â	â	x	X	X	X	Exportations 2
X	X	X	X	X X		Importations 3 Transferts inter-régions 4
×	×	×	×	x	â	
x	x	X	×	X		Transferts inter-produits 6
X	X	X	X	X	7 221	Autres ajustements 7 Disponibilité 8
-25 860		27	257	127		Var. des stocks - Services & industries 9
-25 000	_					Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	126	a) Énergie électrique - par services 10 b) Énergie électrique - par industries 11
_	_	_		_	524	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries 11</li> <li>e) Production de vapeur 14</li> </ul>
25 860	-	27	257	127	28 432	Disponibilité nette 15
X	X	X	X	X	X	
25 859	×	× 27	× 257	X	28 298	
25 859		-			25 897	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier 21 Sidérurgie 22
_	-		_		_	Sidérurgie 22 Fonte et affinage, non-ferreux 23
_	_	_	-,	· ·	-	Fabricants de ciment 24
-	-	-	-	~	×	Produits chimiques 26 Manufacturier - autres 27
		-	-		87	Total manufacturier 28
	_		on.	-	3	Forestier 29
_	-	ton	-	-	16	Construction 30 Total industriel 31
25 859	•	-	-	-	6	Sociétés ferrovières 32
-	_	2	183	-	184	Lignes aériennes canadiennes 33
-	-	11	1	-	12	Lignes aériennes étrangères 34 Lignes maritimes domestiques 36
~		-	_	_	1 -	Lignes maritimes domestiques 36 Lignes maritimes étrangères 37
_	-	-	_	-	15	Pipelines 39
_	-	-	-	-	89 571	Transport commercial et en commun 40 Ventes au détail (pompes) 41
-	-	12	184	-	571 <b>879</b>	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 42
	_		-	-	86	Agriculture 43
_	-	-		-	435	
_	-	1 14	32 41		178 719	
1		14	-	•	1	Différence statistique 47
·						

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	- Carburant diésel	- Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
4 Panducking	×	×	×	×	×	×
1 Production 2 Exports	x	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	×	×	X
4 Inter-regional transfers	×	×	X X	x	â	â
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	×	â	x	x	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	•	•	94.9	49.2	313.2	51.0
9 Stock Change - Util. & Industry	-	_	-	_	-	_
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	-	75.9	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	30.4	-
14 (e) Steam generation	-	-	-	49.2	206.9	51.0
15 Net supply	×	×	94.9 ×	49.2 X	X	×
16 Producer consumption 17 Non-energy use	* ^	x	x	x	X	×
18 Energy use - final demand	×	-	94.8	49.1	206.7	50.8
20 Total mining & oil & gas extraction	¥		-	8.3	86.8	5.5
21 Pulp and paper	*	_	_	_		_
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	_	_	_
24 Cement	×	-	-	-	-	-
26 Chemicals	*	-	-	-	-	-
27 Other manufacturing	×	and the same		-	14.1	-
28 Total manufacturing	* *	_	_		1.5	0.1
29 Forestry 30 Construction	*	_	_	0.5	1.7	0.3
31 Total industrial	¥	-	-	B.9	104.1	5.9
32 Railways	*	-	-	-	0.8	-
33 Canadian airlines	*	-	-		_	_
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	*	_	_	_	10.2	_
37 Foreign marine	*	-	_	-	_	-
39 Pipelines	*	-	_	-	1.8	-
40 Road transport and urban transit	*	-	6.9	-	18.6	-
41 Retail pump sales	*		65.8 <b>72.7</b>	-	15.6 <b>47.0</b>	-
<b>42 Transportation</b> 43 Agriculture	X		1.1	0.1	5.6	2.6
44 Residential	×	_	_	19.9	-	20.6
45 Public administration	×	-	5.1	4.3	25.9	4.4
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×		15.9	16.0	24.0	17.3
			teraj	ioules		
1 Production	×	×	×	×	X	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	X	×	X X	×	×	×
6 Inter-product transfers	x	X	×	x	x	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	×	X
8 Availability	•	-	3 289	1 852	12 116	1 971
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	_	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	2 935	_
11 (b) Electricity - by industry	-	_	_	_	1 178	-
14 (e) Steam generation	-	-	-	<del>-</del>		
15 Net supply 16 Producer consumption	~	= ~	3 289	1 852	E 003	1 971
17 Non-energy use	×	×	X	×	×	X
18 Energy use - final demand	×	<u> </u>	3 285	1 851	7 994	1 963
20 Total mining & oil & gas extraction	¥		-	313	3 359	214
21 Pulp and paper	×	-	-	-	-	-
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-		-	-	_
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement		_	_	_	_	
26 Chemicals	*	_	_	_	_	_
27 Other manufacturing	×	-	-	_	×	-
28 Total manufacturing	*	•	-	-	545	
29 Forestry 30 Construction	*	_	-	-	57	13
31 Total industrial	×		-	21 <b>334</b>	67 <b>4 02B</b>	230
32 Railways	*		_	-	31	_
33 Canadian airlines	×	-	_	-	en	-
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	~	-	-	705	-
37 Foreign marine	*	_	_	_	395	_
39 Pipelines	×	_	_	_	71	_
40 Road transport and urban transit	×	_	238	_	720	-
41 Retail pump sales	×	-	2 280	_	602	-
42 Transportation	×	•	2 519		1 818	
43 Agriculture 44 Residential	×	_	37	3	216	100
45 Public administration	*	_	178	749 160	1 001	797 169
			1/0	100	1 001	107
46 Commercial and other institutional	*	_	551	604	930	66

Heavy fuel oil	Petroleum					
_	coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques		
		milliers de	mètres cubes			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
X X	X X	X X	X X	X X	X	Production
â	â	x	x	×	×	
×	X	X	X	X		Transferts inter-régions
×	X	X	X	X		Variation des stocks
X X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits
o. î	×	7.2	93.8	X 19.9	629.3	Autres ajustements Disponibilité
- 621.0	orin	-	-	-	- 621.0	
-		_	-	-	75.9	a) Énergie électrique — par services
-	_	-	-		30.4	b) Energie électrique - par industries
621.1		7.2	93.8	19.9	1 166.0	e) Production de vapeur Disponibilité nette
X	X	×	×	X	×	
X	×	X	X	X	×	Usage non-énergétique
621.1	-	7.2	93.8	•	1 123.4	
620.9		•	-	•	721.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz
_		_	_		_	Pâtes et papier Sidérurgie
-	-	-	_	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
pine .	-	_	-	_	•••	Fabricants de ciment
Size .	-	-	-	-	Ξ.	Produits chimiques
		_			X	Manufacturier - autres
_		_	-	-	14.1	Total manufacturier Forestier
_	_	_	_	_	2.6	Construction
620.9					739.9	Total industriel
-	-	-	-	-	0.8	Sociétés ferrovières
	-	1.2	68.5	-	69.7	Lignes aériennes canadiennes
-	-	1.2	0.2		1.4	Lignes aériennes étrangères
_	-	_	_	_	10.2	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
_		-	_	_	1.8	Pipelines
_	_	-	-	-	25.5	Transport commercial et en commun
-	_	-	-	-	81.4	Ventes au détail (pompes)
•		2.4	68.7		190.7	Transport
_	_	-	-	_	9.3	
_	-	1.0	12.9	_	53.6	
0.1	-	3.8	12.2	-	89.4	Commerces et autres institutions
0.1	-	-	-	-	0.1	Différence statistique
		terajo	ules			
×	X	×	X	X	X	
X	X	X	X	X		Exportations
X	X	X	X X	×		Importations Transferts inter-régions
X X	X X	×	x	â	x	
ŝ	â	ŝ	x	x	×	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements
6		241	3 413	876	23 764	
25 914	_	-	-	-	-25 914	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
			_	_	2 935	a) Énergie électrique - par services
_	_	_	-	_	1 178	b) Énergie électrique - par industries
_	_	_	_	_	_	e) Production de vapeur
25 920		241	3 413	876	45 565	
X	X	X	×	X	X	Autoconsommation
X AT AT	×	X	X X	X	44 663	
25 916 25 910		241	3 413	:	29 797	Extraction minière & de pétrole & de gaz
29 910			_	_		Pâtes et papier
**	_	-	-	-	-	Sidérurgie
_	-	_	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
-	and a	-	<b>-</b> ,	Gan	-	Fabricants de ciment
	-	_	_	_		Produits chimiques Manufacturier — autres
_	-		-	-	545	Total manufacturier
		_	in .	_	60	Forestier
-	-	_	_	-	101	Construction
25 910	•	a.	-	-	30 502	Total industriel
-	-		-	tio	2 531	Sociétés ferrovières Lignes aériennes canadiennes
_	-	40	2 491 7	-	2 531 47	Lignes aeriennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
-	-	39	_	_	395	Lignes maritimes domestiques
_	-	_	-	-	_	Lignes maritimes étrangères
-	_	_	and and	-	71	Pipelines
-		~	-	-	958	Transport commercial et en commun
_	400	_	- 400	-	2 882 6 915	Ventes au détail (pompes) Transport
	•	80	2 498		5 9 15 356	Agriculture
		-	_	_		
	_	-	984	_	1 546	Residential
-	-	- 33	471	-	1 546 2 013 3 332	Administration publique

# Yukon and N.W.T. - 1998

TABLE 13E. Hon-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Tota: non-energy product:
			thousands (	of cubic metre	s	
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	×	X	×	×	×	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	X	X	Х	X	Х	х
16 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
17 Final demand	<u> </u>	an an	2.7	0.2		2.9
20 Total mining & oil & gas extraction	-					
28 Total manufacturing			-			
29 Forestry	_		-	_		-
30 Construction		_	2.7	-	_	2.7
42 Transportation				0.1		0.1
	_	_	_		_	
43 Agriculture 45 Public administration		_	_		_	
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	Ī			0.1	_	0.1
47 Statistical difference		-				
ABLE 13F. Coal Details						
	Canadian bituminous	Sub-	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total

TABLE 1	3E	Coal	Details
---------	----	------	---------

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Tota: all type:
Quarter 4 ~ Trimestre 4			kilo	tonnes		
Quarter 4 * IrImestre 4						
1 Production	-	man.	-	-	-	
2 Exports	-	-	-	-	-	
3 Imports	-	-	_	-	600	
4 Inter-regional transfers	-	data data	-	dam	-	
5 Stock variation	-	~	-	_	-	
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	
8 Availability		•	-		un un	
9 Stock Change - Util. & Industry	-	~	_	epite.	-	
Transformed to other fuels:						
0 (a) Electricity - by utilities	-		-	-	-	
1 (b) Electricity - by industry	tier .	-	-	_	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	-	_	-	****	_	
4 (e) Steam generation	_	_	_	-		
5 Net supply	-	-	•		•	
6 Producer consumption	tun.	_	_	-	-	
7 Non-energy use	-	dia	-	-	-	
8 Energy use - final demand	-		-	•		
O Total mining & oil & gas extraction	-		-	-	•	
1 Pulp and paper	-	-	-	-	-	
2 Iron and steel	-	~	-	-	_	
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	
4 Cement	-	to to		one one	-	
6 Chemicals	_	_	-	and a	-	
7 Other manufacturing	_	_	-	-	-	
8 Total manufacturing	as a	w				
4 Residential		_	-	-	-	
5 Public administration	-	-	_	-	-	
6 Commercial and other institutional	-	The State of the S	_	-	turn .	
7 Statistical difference					98	

Yukon et T.N.-D. - 1998

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total de produits nos énergétique	n	
	***************************************	milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
						Tear-to-date - Cumulatir de l'année	
X	×	×	x	×	x	Production	1
X	X	X	×	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
X	X	х	Х	х	Х	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	16
-	0.1	18.4	1.4		19.9	Écoulement final	17
			0.2	1 m	0.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
			0.1	•	8.1		28
an an	_	_	0.2	-	0.2	Forestier	29
_	_	18.4	0.1	_	18.4	Construction	30
	-		0.5		0.5	Transport	42
-	_	_	0.1	_	0.1	Agriculture	43
-	-	-		-	no se	-	45
tw	0.1	_	0.3	_	0.4		46
-	-			•	-		47

### TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bîtumîneux importé	Total tous genres		
		kîloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	_	_	-	_	-	Production	1
	_	_	-	_	_	Exportations	2
_	-	_		-		Importations	3
_		-	-	_	-	Transferts inter-régions	4
_	-	_	_	_	-	Variation des stocks	5
_		-	-	-	-	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
-	-	-	on-	-	-	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
100	-	-	-		***	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	_	_	-	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	11
	-	-	_	_	_	c) Coke et gaz manufacturé	12
		-	-	_	-	e) Production de vapeur	14
		-	-	· ·		Disponibilité nette	15
_	-		-	_	_	Autoconsommation	16
-	_	-	eter.	-	-	Usage non-énergétique	17
			an an		64	Usage énergétique • écoulement final	18
				-		Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
_	440	_		-	_	Pâtes et papier	21
_		-		_	944	Sidérurgie	22
		·	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	23
_	-	-	-	_	-	Fabricants de ciment	24
	_	-	and the same	-	den	Produits chimiques	26
	_	960	-	-	_	Manufacturier - autres	27
				*	an an	Total manufacturier	28
-	_	-	-	_	-	Residentiel	44
	_	gas	-	-	600	Administration publique	45
-	-	100	-	-	-	Commerces et autres institutions	46
			-			Différence statistique	47

BLE 14A. Primary and Secondary Energy -	Yukon	- 1998 Qua	rter 4			
	Coal	Crude	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Ster (see intro
	Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité	Vape
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonn
1 Production	_	-	139.1	_	72.6	
2 Exports	-	-	-	-	-	4
3 Imports	-		- 126.6	1.7	_	
4 Inter-regional transfers	_	×	- 120.0	-0.1	_	
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	_	x	_	-	~	
7 Other adjustments	-	X			79 6	
8 Availability	•	х	12.5	1.7	72.6	
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	_			
Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities	_	-	_	-	-	•
1 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	-		_			
3 (d) Refined products	_	×	_	_	_	
4 (e) Steam generation  5 Net supply			12.5	1.7	72.6	
6 Producer consumption	-	-	12.5	annotes	10.5	
7 Non-energy use	-	_	-		71 1	
8 Energy use - final demand	-		:	1.7 0.1	71.1 1.9	
O Total mining & oil & gas extraction	•			0.1	1.7	
1 Pulp and paper	_	-	_	_	-	
2 Iron and steel 3 Smelting and refining, non-ferrous	_	-	-	-	-	
4 Coment	_	-			-	
5 Petroleum refining	_	-	-			
6 Chemicals			one.	_	_	
7 Other manufacturing		88			-	
Total manufacturing Forestry	_	_	_	_	-	
O Construction	_	-	_		-	
7 Total industrial	*	-	-	0.2	1.9	
Railways	-	-	-	-	_	
Airlines	-	_	_	_	_	
Marine	_	_	_		_	
Pipelines Road transport and urban transit	_	_	_		_	
Retail pump sales	-	_	-		-	
Transportation .		-	-		•	
3 Agriculture	-	_		0.7	32.6	
Residential	_	_	_	0.3	1.0	
5 Public administration 6 Commercial and other institutional	~	_	_	0.4	35.5	
7 Statistical difference		-	-	-	-	
				oules		
1 Production	-	-	5 316	_	261	
2 Exports	_	_	_	_	_	
3 Imports 4 Inter-regional transfers		_	-4 839	43	_	
Stock variation	_	X	-	-2	-	
6 Inter-product transfers	-	X	-	-	-	
7 Other adjustments	-	X	470	4 11	963	
B Availability	•	Х	478	45	261	
9 Stock Change - Util. & Industry ) (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	
(b) Electricity - by industry	-	_	-	-	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	-	_	dea	-	Case Case	
6 (d) Refined products	-	X	_	-	-	
(e) Steam generation	-	-	478	45	261	
5 Net supply 6 Producer consumption			478 478	1	38	
7 Non-energy use	_	-	7,0		-	
B Energy use - final demand				44	256	
Total mining & oil & gas extraction		-	-	3	7	
Pulp and paper	-		-	***	-	
2 Iron and steel	-	-	-	949	-	
3 'Smelting and refining, non-ferrous 4 Cement		-	_	_	_	
5 Petroleum refining	_	_	_	_	_	
6 Chemicals	_	_	_	-	_	
7 Other manufacturing	_	_	_	_	_	
B Total manufacturing	-	-		-	-	
9 Forestry	-		-	-	der	
0 Construction 1 Total industrial	en es	-	_	4	7	
2 Railways	_	_	_	**	-	
5 Airlines	_	_	_	_	_	
8 Marine	úm	den	-		ricu .	
9 Pipelines	-		_	-	-	
O Road transport and urban transit	-	-	-	1	-	
1 Retail pump sales 2 Transportation	-	-	-	_	-	
3 Agriculture		-		1		
4 Residential	-	-	_	19	118	
A KAZIABULIST			_		4	
	-	_	040	8	-	
45 Public administration 46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	_	_	-	11	128	

		imaire et seco		Yukon		3 Trimestre 4	
Total primary — Total	Coke	Coke oven gas - Gaz de	Petroleum products - Produits	-	Total prim. & second Total prim.		
primaire		fours à coke	pétroliers	secondaire	& second		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
***	_	_	X X	9.0	• • •	Production	1
• • •		_	x	_	• • •	Exportations Importations	3
		-	X	-	• • •	Transferts inter-régions	4
• • •	-	-	X		* * *	Variation des stocks	5
• • •	_	_	×	_	• • •	Transferts inter-produits Autres ajustements	7
	•	-	32.8	9.0	•••	Disponibilité	8
• • •	-	-	-	~		Var. des stocks - Services & industries	9
	_	_	3.2	_		Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services	10
	-	-	_	-	***		11
• • •	_	-	-	-	• • •		12
• • •	_	_	_	_	• • •		13 14
•••			29.5	9.0	***		15
• • •	-	-	X	×	• • •		16
•••	-	-	26.6	*	• • •		17 18
•••			0.2		• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
• • •	-	-	-	*		Pâtes et papier	21
• • •	-	-	-	*	• • •		22
• • •	_	_	_	* *	• • •		23 24
•••	-		-	*	• • •		25
• • •	-	-		×			26
• • •	-	-	0.8 0.8	×	• • •		27 28
•••	-	-	0.1		• • •		29
• • •	-	-	0.2	*		Construction	30
•••	•	•	1.2	×			31
• • •		_	1.2	*	• • •		32 35
• • •	_		_	×	• • •		38
	-		-	*	• • •	·	39
• • •	-	-	1.0 9.2	* *	• • •		40
• • •		-	11.4	×	• • •		41
• • •	_	-	1.7	*	* * *		43
• • •	-	-	2.9	*			44
• • •	_	-	2.5 6.9	*	• • •		45 46
• • •			×	×	• • •		47
5 578	_	terajo	oules X	32		Production	1
5 5/ 5	_	_	×	-		Exportations	2
-	-	-	X	-		Importations	3
-4 796	-		×			Transferts inter-régions Variation des stocks	5
× -	_	_	â	_		Transferts inter-produits	6
×	_		X	-	X	Autres ajustements	7
х	•	•	1 230	32		Disponibilité	8
_	-	_	126	_	126	Var. des stocks - Services & industries a) Énergie électrique - par services 1	9
_	_		120	_	12.0		11
-	_	-	-	-	no.		12
X	-	-	-	40	×		13
784	-	-	1 104	32	1 920		15
704	_	-	×	×			16
• • •	-	-	×	×			17
			977	×			18
***			7	×	17	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2 Pâtes et papier 2	21
	-	_	_	×	com.		22
		-		×	-		23
	400	-	-	×	-		24 25
***	_	_	_	×	_		26
• • •	_		31	×	31		27
•••	-		31	×	31		85
• • •	-	-	3	×	3		29 30
• • •	_	-	7 <b>47</b>	×	7 <b>5</b> 8		3 1
•••	-	_	-	×	-	Sociétés ferrovières 3	32
•••	-	-	44	*	44		35
	-	_	_	×	-	***************************************	38
• • •	_	-	- 35	*	36		57 40
• • •	_	_	326	×	326	Ventes au détail (pompes) 4	91
• • • •		-	405	×			42
	-	-	64	×			43
				M M	247	Residentiel 4	41.00
• • •	-	_	110 95	ŷ.			45
	-	-	95 254	×	107	Administration publique Commerces et autres institutions 4	

TABLE	14B. Primary and Secondary Energy -	Yukon	- 1998 Qua	rter 4 -	Year-to-dat	e	
		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	(see intro)
		- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz		Vapeur (voir intro)
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Pr	oduction		_	374.6	-	270.3	-
	ports	-	-	-	_	-	_
	ports	_	_	- 338.2	6.5		_
	ter-regional transfers  ock variation	-	X	_	0.1	-	-
	ter-product transfers	-	X	-	-	-	-
	her adjustments	-	X	- 36.4	6.4	270.3	-
8 AV	ailability	-	× –	30.4	-	2/0.5	_
	cock Change - Util. & Industry						
	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11 (	b) Electricity - by industry	-			_	_	
	c) Coke and manufactured gases d) Refined products	-	×	_		_	_
	e) Steam generation	-	_	-	-		-
	t supply		-	36.4	6.4	270.3	•
	oducer consumption	-	-	36.4	0.1	33.5	_
	n-energy use ergy use - final demand	-	-	-	6.3	279.4	
	Total mining & oil & gas extraction			-	0.7	20.8	•
	Pulp and paper	-		-	com.	-	-
	Iron and steel		-	-	-	_	_
	Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	_	_	_
	Cement Petroleum refining	_	_	-		_	-
	Chemicals	-	-	-	_	-	-
	Other manufacturing	-		_	-		-
	Total manufacturing			_	_	-	_
	Forestry Construction	_	_	_	0.1	-	_
	tal industrial		-	-	0.8	20.8	-
	Railways	-	-	-	-	***	-
	Airlines Marine	_	_	_		_	_
	Pipelines	_	_	404	-	_	_
	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
	Retail pump sales	-	~	-	0.6	-	
	ransportation priculture				0.6		_
	sidential	-	-	_	2.3	117.9	-
	blic administration	~		_	1.0	3.8	-
	mmercial and other institutional	-	-	-	1.7	136.9	-
1 P-	roduction	_	-	14 317	oules -	973	_
	ports	-	ate	-	-	-	-
3 Im	ports	-	-	-	-	-	-
	ter-regional transfers	-	×	-12 926	165 2	_	_
	cock variation hter-product transfers	_	â	_	die con	_	_
	ther adjustments	-	x	_	_	-	-
	ailability	•	Х	1 391	163	973	-
	tock Change - Util. & Industry		~	-	-	-	_
	(a) Electricity — by utilities (b) Electricity — by industry		_	_	_	_	_
	c) Coke and manufactured gases	-	_	_	-	_	-
	d) Refined products	-	X	-	dan.	-	om.
	(e) Steam generation	-		1 391	163	973	-
	oducer consumption		_	1 391	2	121	_
	on-energy use	_	_	_	~	_	-
	nergy use - final demand		-	-	161	1 006	-
	Total mining & oil & gas extraction	•	-	-	18	75	
	Pulp and paper Iron and steel	_	_		_	_	_
	Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	_	_	_
24	Cement	-	_	_	~	-	-
	Petroleum refining		-	-		-	-
	Chemicals Other manufacturing	_	_	_	-	aan	-
	Total manufacturing	-			-	-	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
	Construction	-	ean.	***	3		-
	otal industrial Railways	•	-		20	75	_
	Airlines	_	~	_	_	_	-
38	Marine		_	_	_	_	_
	Pipelines	-	-	-	-	_	-
	Road transport and urban transit Retail pump sales	-		-	15	_	-
	ransportation	-	ton M	_	15	-	-
	griculture	_	_	_	- 15		_
	esidential	_	-	_	58	425	_
44 Re							
44 Re 45 Pt	ublic administration ommercial and other institutional	-	_	-	24 44	14 493	-

		e no. 57-003-XPE		- 137		Statistique Canada - nº 57-003-XPB au catalo	ogu
	L'énergie pr	imaire et seco		Yukon		3 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
	-	-	x	42.6	• • •	Production	1
• • •			X	-	• • •	Exportations	2
• • •	_	_	×	_	• • •	Importations Transferts inter-régions	3
	-		x	940		Variation des stocks	5
* * *	-	-	X	-		Transferts inter-produits	6
•••	-	-	162.3	42.6	• • •	Autres aĵustements Disponibilité	7 8
•••	,	-	-	-	• • •	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
• • •	-	-	11.6	-		a) Énergie électrique — par services	10
• • •		~	_		• • •	b) Énergie électrique - par industries	11
•••	_	_	_		• • •	<ul> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>	12
	-		-	-		e) Production de vapeur	14
• • •	•	-	150.7	42.6		Disponibilité nette	15
	_	600	×	*	• • •	Autoconsommation Usage non-énergétique	16
•••			131.2	×		Usage énergétique - écoulement final	18
	-	-	5.9	¥	***	Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
• • •	-	_	_	*		Pâtes et papier	21
• • •	-	_	_	*		Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux	22
• • •	-	444	_	*	• • •	Fabricants de ciment	24
• • •	-	-	-	*	* * *	Raffinage pétrolier	25
	_	_	2.9	*	• • •	Produits chimiques Manufacturier - autres	26 27
• • •		-	2.9	×	• • •	Total manufacturier	28
	-	-	1.5	*		Forestier	29
	-	-	1.3	×	• • •	Construction	30
• • •			11.6	¥ *	* * *	Total industriel Sociétés ferrovières	<b>31</b> 32
	tion .	-	4.6	×		Lignes aériennes	35
	-	-	-	×		Maritimes	38
• • •	-		6.4	×	• • •	Pipelines Transport commercial et en commun	39 40
• • •	_	_	53.5	×	• • •	Ventes au détail (pompes)	41
***	-		64.5	×		Transport	42
	-	-	4.3	*		Agriculture	43
	_	_	10.9 10.1	* *		Residential Administration publique	44
• • •	-	-	29.7 X	×			46
•••		terajo		_			
15 290	-	-	X	153		Production	1
Ξ		_	×	_		Exportations Importations	3
-12 761	_	_	ŝ	_		Transferts inter-régions	4
×	1 <del>-</del>	-	X	-		Variation des stocks	5
_	-	-	X X	_		Transferts inter-produits Autres ajustements	6
â	_		6 107	153		Disponibilité	8
<u> </u>	-	-	-	air		Var. des stocks - Services & industries	9
-	-	-	450	~	450	a) Énergie électrique - par services	10
	_	_	_	_	_		11
×		_	_	_	×		13
-	-			-			14
2 527	•	-	5 657 X	153 *		Disponibilité nette Autoconsommation	15 16
	_	_	â	×			17
	-	-	4 798	×	5 965	Usage énergétique - écoulement final	18
• • •	•	-	227	×	319	Extraction minière & de pétrole & de gaz Pâtes et papier	20
• • •	_	_	_	×	_	The state of the s	22
• • •		_	_		_		23
•••	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	24
	-	-	-	*	_		25 26
• • •	_		112	*	112		27
			112	×	112	Total manufacturier	28
• • •	-	-	60	×	60		29
• • •	-	-	49 448	×	52 <b>543</b>		30
***	_		446	ж Ж	243	Sociétés ferrovières	32
• • •	_	_	166	×	166	Lignes aériennes	35
•••	-	-	-	×	-	***************************************	38
• • •	-	_	238	* *	253		39 40
• • •			1 901	×	1 901		41
• • •			2 304	×	2 319	Transport	42
•••	-	-	161	*			43
	-	-	414 380	*			44
• • •							
• • •	_	-	1 090	×		Temental Ferred	46

TABLE 14C. Refined Petroleum Products - Y	ukon	- 1998 Quarte	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	- Gaz de distillation	Essence à moteur	- Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres	:	
	×	×	X	×	×	×
1 Production 2 Exports	Ŷ	x	X	X	×	×
3 Imports	X	X	X	×	×	X
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	×	×	X X	x	â	â
6 Inter-product transfers	×	X	×	X	X	X
7 Other adjustments	×	×	11.0	× 4.7	× 7.8	5.0
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry	_	_	-		-	-
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry		_	_	Ξ	3.2	_
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation	-	en en		. =		_ =
15 Net supply		-	11.0	<b>4.7</b> ×	<b>4.6</b> ×	5.0 X
16 Producer consumption 17 Non-energy use	×	×	×	â	â	x
18 Energy use - final demand	×	-	11.0	A.7	4.5	5.0
20 Total mining & oil & gas extraction	* *	-	-		0.2	
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	Ξ.	_	_	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	-	-
24 Cement	*	_	_	_	_	
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	_	_	_	0.8	_
28 Total manufacturing	×	•	•	-	0.8	•
29 Forestry	*	_	_	0.1	0.1	0.1
30 Construction 31 Total industrial	×		-	0.1	1.0	0.1
32 Railways	*	-	-	-		-
33 Canadian airlines	*	_	_	_	_	_
34 Foreign airlines 36 Domestic marine	×	-	-	_	_	-
37 Foreign marine	×	-	-	-	-	-
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	*	_	0.7	_	0.3	_
41 Retail pump sales	×	_	7.8	_	1.4	-
42 Transportation	×	-	8.5	•	1.7	
43 Agriculture 44 Residential	*	_	0.2	1.5	0.1	1.4
45 Public administration	×	_	0.2	0.6	0.8	0.7
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	:	2.1	2.4	0 : 9	1.4
			tera	joules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	X	×	×	X X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers 7 Other adjustments	×	X X	X	×	×	×
8 Availability	-	_	381	176	303	193
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	_	_	-	-
Transformed to other fuels:  10 (a) Electricity - by utilities					126	
11 (b) Electricity - by industry	_	_	_	_	1 Z O	_
14 (e) Steam generation	-	dis		- <del>-</del>		
15 Net supply 16 Producer consumption	×	×	<b>381</b> ×	176 ×	178 ×	193 ×
17 Non-energy use	* ^	x	â	x	Ŷ	x
18 Energy use - final demand	×	-	381	176	173	192
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	-	-	1	6	-
22 Iron and steel	×	_	_	_	_	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	_	-	-	-
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_	_	_	_
27 Other manufacturing	×	_	_	_	31	_
28 Total manufacturing	×	•	-	-	31	-
29 Forestry 30 Construction	*	_	_	- 3	- 2	3
31 Total industrial	¥		-	4	39	4
32 Railways 33 Canadian airlines	×	-		_	-	-
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	* *	_	_	_		_
36 Domestic marine	×	_	_	_	_	_
37 Foreign marine 39 Pipelines	*	-	-	-	-	-
40 Road transport and urban transit	*	_	24	_	11	_
41 Retail pump sales	*	_	272	_	54	_
42 Transportation 43 Agriculture	×		296	•	65	
44 Residential	*	_	7	2 56	3 -	53 55
45 Public administration	×	-	6	22	32	29
46 Commercial and other institutional	×	-	71	92	35	52

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	
uel oil - Mazouts	cake - Cake	gasoline - Essence	turbo fuel - Carbu-	products - Produits non-	product - Total de	
lourds	pétrolier	d'aviation	réacteur	énergétiques	produit	
		milliers de	mètres cubes			
×	x	×	×	×	x	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X X	X	X	X	X	X	Importations
â	â	×	×	X X		Transferts inter-régions
â	x	â	â	x		Variation des stocks Transferts inter-produits
x	x	x	î x	î x	ŝ	
		0.1	1.4	2.8	32.8	
-		-	_	-	-	Var. des stocks - Services & industries
						Transformé en autres combustibles:
-	-	gar.	-	-	3.2	a) Energie électrique - par services
_	-	-	-	-	***	b) Energie électrique - par industries
		0.1	1.4	2.8	29.5	e) Production de vapeur
×	X	X	X	X X	£9.5	Disponibilité nette Autoconsommation
â	â	x	â	â	â	
m		0.1	1.4	2	26.6	
					0.2	Extraction minière & de pétrole & de ga
-		-	-	~	-	Pâtes et papier
-		-	-	give .	-	Sidérurgie
-		-	400		_	Fonte et affinage, non-ferreux
-	-	-	-	-	_	Fabricants de ciment
ples	***	-	-			Produits chimiques
-		_	_	_	0.8 <b>0.8</b>	Manufacturier — autres Total manufacturier
_	_	_	-	_	0.1	Forestier
	_	_	_		0.2	Construction
						Total industriel
-	_	900		-	-	Sociétés ferrovières
-	_		1.2	<b>~</b> .	1.2	Lignes aériennes canadiennes
-	-	-		to to	40.00	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	Max	-	-	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères
-	-	ade	-	-	4.0	Pipelines
dia	-	_	_		1.0 9.2	Transport commercial et en commun
~			1.2	-		Ventes au détail (pompes) Transport
_		_	~	_	1.7	Agriculture
_		_	_		2.9	
_	-		0.2	_	2.5	
_	-	-	0.1	-	6.9	
-	•	-	-	•	-	Différence statistique
		terajo	ules			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X		Transferts inter-régions
X	X	X	X	X		Variation des stocks
X	X	X	X	×	X	Transferts inter-produits Autres ajustements
X	X	X	X 51	122	1 230	
•	•	**	<i>D</i> I	166	1 230	Var. des stocks - Services & industries
_	_		_			Transformé en autres combustibles:
_		_	_	_	126	a) Énergie électrique - par services
		-	_	-	_	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-		-	-	e) Production de vapeur
-	-	4	51	122	1 104	
X	X	X	X	X	·X	Autoconsommation
X	X	X	X	X	X	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	•	4	51		977 7	Extraction minière & de pétrole & de ga
-	•	•	•	-	J	Pâtes et papier
-	~	_	_	_		Sidérurgie
nine.	-	-	_	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
		_	_	-	****	Fabricants de ciment
_	_	_	_	-	-	Produits chimiques
-			-		31	Manufacturier - autres
-	_		•	•	31	Total manufacturier
-			000	-	3	Forestier
-	=	-	844		7 67	Construction Total industriel
-	=	-			47	Sociétés ferrovières
-	-		•		-	
-	-	:	- Made	-	44	
-	-	-	42	-	44	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
-	-	:	42			Lignes aériennes étrangères
		:	42			
-	-	1 -	42	_	-	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques
-	-	1 -	42	=		Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun
-	-	1 -	42	-	 - - 35 326	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
	-	1 -	42 	-	35 326 405	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport
	-	1	42 	- - - -	35 326 405	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
	-	1	42  - - - - - - - - - - - - - - - - -	-		Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
	-	1	42  - - - - - - - - - - - - - - - - -	-	35 326 405	Lignes aériennes étrangères Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture

ukon	- 1998 Quarte	r4 -	Year-to-date		
Refinery	Still gas	Motor	Kerosene &	Diesel fuel oil	Light fuel oi
-	-	-	-	- Carburant	- Mazout
				diésel	1éger
		thousands c	of cubic metres		
X	×	X	×	×	X
				×	×
x	X	×	X	X	X
X	X				×
	â	x	â	X	×
	•	58.0		46.9	13.8
-	_	-	_	_	
-	-	-	-	11.6	-
_	_	_	_	_	_
		58.0	14.2	35.3	13.8
X	X	X			X
	<u>~</u>	57.9°	14.2	35.î	13.6
×	•	-	1.0	4.8	0.1
*	-	_	_	_	-
×	_	-	-	_	-
×	-	-	_	-	_
*	_	_	_		
×	-	-		2.9	-
*	-	-	- 0 5		0.1
*	-		1.5	9.7	0.4
×	-	_	-	-	-
×	_	_	_	_	
	_	_	_	-	-
*	om om	-	_	_	_
*	_			3.7	_
×	-	41.9	-	11.6	-
					2.6
ê	Ξ		5.9	-	5.0
×	-	0.9	1.8	3.2	1.9
*	-	11.5	4.9		3.7
		tera	joules		
×	×	X	×	×	X
X	X	X	X		× ×
×	×	â	â	â	>
X	X	X	X	X	>
					>
2	<u> </u>	2 010	536	1 B16	533
-	-	-	-	-	-
400	_	_	_	450	-
-	-	_	-	-	-
	-	2 010	536	1 366	533
×	X	X	×	×	×
*	X	X	X	X 757	526
		2 007			520
*	-	-	-	-	-
	-	-	-	_	
×	_		_	_	-
×	-	-	-		-
	-	-	-		
×	-	~	-	57	3
×		_	20	23	14
×	_		<b>5</b> /	3//	
Ж	-	-	-	-	
×	_	_	_	_	
×	_	_	_	_	
×	-	_	-	466	
*	_	94	_	144 447	
×	_				
¥	-	1 454 <b>1 548</b>	-	591	
* *		<b>1 548</b> 37	3	<b>591</b> 21	100
¥	-	1 548	-	591	100 193 73
	Refinery LPG's GPL dos raffineries  XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Refinery LPG's gas  GPL des Gaz de distillation	Refinery Still pas gasoline  GPL des Gaz de Essence à moteur  thousands c   X	Refinery LPG's gas gas coline and provided the profile of the profile state of the profile st	Refinery   Still gas   Secolin   Stove oil fuel oil

Heavy	Petroleum	Aviation	Aviation	Non energy	Tota	1
fuel oil	coke -	gasoline -	turbo fuel	products	product	s
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
×	X X	X X	X X	X X	X X	
ŝ	â	â	â	â		Exportations Importations
x	X	X	X	X		Transferts inter-régions
X	X	X	X	X		Variation des stocks
X X	X	X	X	X		Transferts inter-produits
0.1	×	2.1	8.2	18.9	162 3	Autres ajustements Disponibilité
-	-		-	-	-	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
-	_	-	-	-	11.6	a) Énergie électrique - par services
-	_	-			-	b) Energie électrique - par industries
0.1		2.1	8.2	18.9	150.7	e) Production de vapeur Disponibilité nette
X	X	X	X	X	×	
×	X	X	X	X	×	
0.1		2.1	8.2			Usage énergétique - écoulement final
-	_	_	•	_	5.9	Extraction minière & de pétrole & de ga
_	_		_	_	_	Sidérurgie
_	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment
-	-	-	-	-	_	Produits chimiques
-	-	-			2.9 <b>2.9</b>	Manufacturier - autres Total manufacturier
-		_	_		1.5	Forestier
-	-	_	-		1.3	Construction
•		-	*	-		Total industriel
	***	-	-	_		Sociétés ferrovières
_		0.7	3.8 0.1	-	4.5 0.1	Lignes aériennes canadiennes Lignes aériennes étrangères
_	-	_	-	-	_	Lignes maritimes domestiques
_	-	-	_	-	_	Lignes maritimes étrangères
~	-	-	-			Pipelines
ter	-	-	-	~	6.4	Transport commercial et en commun
_		0.7	3.9	-	53.5	Ventes au détail (pompes) Transport
_		0.7	9.7			Agriculture
_	_	_	_	-	10.9	
-	-	0.2	2.1	-	10.1	· · · · ·
0.1	-	1.1	2.2	:	29.7	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	oules			
×	×	×	×	×	×	Production
X	X	X	X	X	X	Exportations
X	×	×	×	×		Importations Transferts inter-régions
×	x	â	â	x	â	Variation des stocks
Ŷ	x	X	X	X	×	Transferts inter-produits
×	X	X	X	X	X	Autres ajustements
6	•	69	300	837	6 107	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
_	_	war	_	_	450	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
_	_	-	_	_	-	b) Énergie électrique - par industries
-	_	901	-	SAV.		e) Production de vapeur
6		69	300	837	5 657	Disponibilité nette Autoconsommation
X	×	×	×	×	x	
X 6	*	69	300	-	4 798 227	
-	_		~	-	-	Pâtes et papier
der	-	-	-	000	_	Sidérurgie
-	-	-	-	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
_	-	_	-	-	-	Produits chimiques
-	~	_		_	112	Manufacturier - autres
•	-	-	-	-	112	Total manufacturier
-	-	-	-		60	Forestier
en e	-	-		-	49 448	Construction Total industriel
	-	-	-			Sociétés ferrovières
-	_	22	140	_	162	Lignes aériennes canadiennes
_	-	_	3	-	3	Lignes aériennes étrangères
_	-	w	-		-	Lignes maritimes domestiques
-	0=	_	-			Lignes maritimes étrangères Pipelines
-	-	_	-	-	238	Transport commercial et en commun
_	-	_	_	_	1 901	Ventes au détail (pompes)
	-	22	143	-	2 304	Transport
-			-	-		Agriculture
-	_					
	nine .	-			414 380	Residential
-	-		75 81	-	414 380 1 090	Administration publique

Yukon

- 1998

TABLE 148	. Non-energy	Refined	Petroleum	Products
-----------	--------------	---------	-----------	----------

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating pils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands (	of cubic metres		
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
8 Availability	х	X	X	Х	Х	X
6 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
7 Final demand	-		2.7	0.1	-	2.8
O Total mining & oil & gas extraction		*			•	
8 Total manufacturing	-	-	-		-	
9 Forestry	_	_	_	_	-	-
0 Construction	_	and the same	2.7	-	-	2.7
2 Transportation	-		-		-	
3 Agriculture	_	-	_	_	-	-
5 Public administration	_	_	-		-	
6 Commercial and other institutional	_	-	_		_	
7 Statistical difference	-		-		-	

# TABLE 14F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
1 Production	_	-	_	_	_	
2 Exports		_	tor	-	-	
3 Imports	_	-	-	-	atra .	
4 Inter-regional transfers	-		-	_	-	
5 Stock variation	-	-	-	-	_	
7 Other adjustments	-	_	tom	-	-	
B Availability	-		-		*	•
9 Stock Change - Util. & Industry Transformed to other fuels:	-	-	-	co co	-	
O (a) Electricity - by utilities	-	_	_	-	-	
1 (b) Electricity - by industry	_	_	-	_	-	
2 (c) Coke and manufactured gases	_	-	-	-	-	
4 (e) Steam generation		-	-	_	-	
5 Net supply	-			-	-	
6 Producer consumption	_	-	am .	-	-	
7 Non-energy use	-	-	den		-	
8 Energy use - final demand	-		-		•	•
O Total mining & cil & gas extraction		44	-		•	4
1 Pulp and paper	-	_	_	ma .	-	
2 Iron and steel	-		_	-	_	
3 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	_	-	_	
4 Cement	-		-	-	500	4
6 Chemicals	-	_	_	-	_	4
7 Other manufacturing	_	-	_	-	_	
8 Total manufacturing					tu tu	
4 Residential	_	-	-	-	-	4
5 Public administration	_	-	-	-	-	4
6 Commercial and other institutional	-	600	-	-	100	
7 Statistical difference					the contract of the contract o	

Yukon - 1998

TABLEAU 14E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total d produits no énergétiqu	n-	
		milliers de	mètres cubes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
×	×	X	×	x	X	Production	4
Ç	x	â	â	0	â		1
- C	â	â	x	÷		Exportations	2
<b>\$</b>	â	â	**	0	X	Importations	3
× ×	Č		X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
X	X	X	×	X	Х	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation 1	6
•		18.4	0.5		18.9	Écoulement final 1	7
	-		0.1	5 m	0.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2	0
						Total manufacturier 2	8
_	-	-	4044	min min	_	Forestier 2	9
-	-	18.4	an-ma	_	18.4	Construction 3	0
		-	0.1		0.1	Transport 4	2
	-	_	0.1	_	0.1	Agriculture 4	3
-	_	_				Administration publique 4	5
_	Gran	-		-	0.1	Commerces et autres institutions 4	
				-		Différence statistique 4	

### TABLEAU 14F. Détails de charbon

				importé	tous genres		
		kiloto	nnes			Year-to-date - Cumulatif de l'année	
	_	_	_	_	_	Production	1
_	_	_	_	_		Exportations	2
		_	_	-		Importations	3
	_	_	-	_	_	Transferts inter-régions	4
	_	_	_	_	_	Variation des stocks	5
	-	_		_	_	Autres ajustements	7
						Disponibilité	B
-	-	-	-	-	-	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
_	_	-	_	_	-	a) Énergie électrique - par services	10
_	ann a	_	_	-	_	b) Énergie électrique - par industries	11
_		_	_	_	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
_	_	-		den.	-	e) Production de vapeur	14
			-	es es		Disponibilité nette	15
-	_	-	_	_	_	Autoconsommation	16
	_	_	_	and the	_	Usage non-énergétique	17
			-		as a	Usage énergétique - écoulement final	18
						Extraction minière & de pétrole & de gaz	20
	_	_		_	-	Pâtes et papier	21
	_	_	-	ter	_	Sidérurgie	22
		_	_	460	-	Fonte et affinage, non-ferreux	23
		440	_	40	dom .	Fabricants de ciment	24
		***	_	_	-	Produits chimiques	26
_		_	_	**	_	Manufacturier - autres	27
	-				a a	Total manufacturier	28
		_	_			Residential	44
		_	_	040	on.	Administration publique	45
-	_	_	_	_	400	Commerces et autres institutions	46
-	_			in the second		Différence statistique	47

Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada Statistique Canada - n° 57-003-XPB au catalogue Energy Supply-Demand in Canada Statistics Canada - Catalogue no. 57-003-XPB - 144 -- 1998 Quarter 4 TABLE 15A. Primary and Secondary Energy -NaWaTa Gas plant Primary Steam NGL's electricity (see intro) Steam Crude Natural oil Coal gas Gaz LGN des Électricité Vapeur Charbon Pétrole

		Charbon	Pétrole brut	naturel	us. de gaz	primaire	(voir intro)
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	_	413.3	37.8	-	73.3	-
	Exports	_	-	_	_	_	
	Imports	_	- 416.0	-5.7	1.9	_	_
	Inter-regional transfers Stock variation	_	X	_	-0.1		-
	Inter-product transfers		X	-	-	-	-
	Other adjustments		×	32.1	2.0	73.3	
	Availability Stock Change - Util. & Industry	_	_	-		-	-
	Transformed to other fuels:						
	(a) Electricity - by utilities	-	-		-	-	_
	<ul><li>(b) Electricity - by industry</li><li>(c) Coke and manufactured gases</li></ul>	_	_	7.7	_	_	_
	(d) Refined products	_	X	_	_	-	-
	(e) Steam generation	-	-	-		73.3	_
	Net supply	-	-	<b>24.4</b> 0.4	2.0	6.4	_
	Producer consumption Non-energy use	_	-	-	_	-	-
	Energy use - final demand		-	24.0	1.9	185.1	
20		•		2.3	0.2	86.6	•
21	Pulp and paper		_	_	_	_	_
22		_	_	_	_	-	-
24		-	enn	-	-	-	-
25		-	•••	_	-	_	
26 27			_	_	-	-	_
28		-		•	-	da .	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30			-	2.3	0.2	86.6	
31 32	Total industrial Railways	-	_	-	-	_	-
35		***	_	-	-	ane	-
38		-	-	-	-	_	_
39 40	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	_	_	0.5	_	_
41	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	_	-	-	_	-
	Transportation		-	-	0.5	•	-
	Agriculture	-	-	6.4	0.3	41.0	
	Residential Public administration	_	_	-	0.2	1.5	_
	Commercial and other institutional	464		15.3	0.8	55.9	~
47	Statistical difference	-	•	-	•	-	•
					oules		
	Production	-	16 135	1 445	-	264	-
	Exports Imports	_	_	<u> </u>	-	_	_
	Inter-regional transfers	-	-16 241	- 218	48	-	-
	Stock variation		X	-	-2	-	-
	Inter-product transfers Other adjustments	-	X	_		_	_
	Availability	-	â	1 227	50	264	
	Stock Change - Util. & Industry	_	-	-	-	-	-
	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
	(b) Electricity - by industry (c) Coke and manufactured gases	-	_	295	_	_	_
	(d) Refined products	_	×	_	_	_	_
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
	Net supply	-	•	932	50	264	•
	Producer consumption Non-energy use	_	_	15	1 -	23	-
	Energy use - final demand	-		917	49	666	
20		-	-	88	4	312	•
21		-	_	_	_	ture .	~
23		_	_	_	_	_	
24		_	_	-	_	_	-
25			-	_	en-	-	-
26		-	-	-		-	-
28		-	_	-	-	-	-
25	Forestry	-		_	_	dent	-
30		-	-	_=	-		-
37	Total industrial Railways			88	4	312	•
3!		_	-	_	_		-
	Marine	_	_	-	-	_	-
3:		_	-	_		-	-
	Road transport and urban transit Retail pump sales		_	_	13		_
	Transportation			-	13		
		_		_		-	-
4	Agriculture						
43	Residential	_	-	245	7	148	-
4; 4; 4;		-	-	245 ~ 584	7 4 21	148 6 201	=

Total		Coke oven	Petroleum	Secondary	Total prim	
orimary -	Coke	gas	products	electricity	& second	
Total		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
• • •	_	-	×	118.3	* * *	Production
• • •	-	-	X	-		Exportations
	_	_	×	_	* * *	Importations
• • •	-	_	â	_	• • •	Transferts inter-régions Variation des stocks
	-	800	X	_		Transferts inter-produits
	-	-	X	-		Autres ajustements
• • •	•		52.9	118.3	• • •	Disponibilité
* * *	-	-	- 619.7	-	***	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
	-	_		-	* * *	a) Énergie électrique — par services
• • •	_	_	13.5		* * * *	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé</li> </ul>
• • •		_	_	_	•••	d) Produits raffinés
• • •	-	_	-	-	* * *	e) Production de vapeur
	-	-	659.0	118.3	* * *	Disponibilité nette
• • •	-	-	X	×	* * *	Autoconsommation
• • •	-	-	X X	*	* * *	Usage non-énergétique
	:		658.9 620.5	¥	***	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
		-	0£0.5	*	• • •	Pâtes et papier
	_	_	-	×	• • •	Sidérurgie
• • •	-	-	-	*	* * *	Fonte et affinage, non-ferreux
	-	-		×		Fabricants de ciment
	-		×	*		Raffinage pétrolier Produits chimiques
• • •		_	×	- Ç		Manufacturier - autres
• • • •			1.5	×	***	Total manufacturier
	-	-	-	×		Forestier
	-	-	0.2	×		Construction
• • •	-	•	622.2	×	***	Total industriel
• • •	_	_	0.2 4.2			Sociétés ferrovières Lignes aériennes
	_	_	706	×		Maritimes
	_	_	0.4	×	***	Pipelines
	and the same	-	1.5	×		Transport commercial et en commun
	-	-	6.9	×	* * *	Ventes au détail (pompes)
	-	•	13.2	*	• • •	Transport
• • •		_	0.5 8.5	~ ~	• • •	Agriculture Residentiel
• • •	_		2.2	×	• • •	Administration publique
	_	-	12.3	×		Commerces et autres institutions
•••	•	-	Х	×		Différence statistique
17 844		terajo	oules X	426		Production
-	_	_	X	-	X	Exportations
-	-	-	X		X	Importations
6 411	_		X	-		Transferts inter-régions
X		-	X	***	X	Variation des stocks
-	_	-	X X	_	×	Transferts inter-produits Autres ajustements
×	_	-	1 991	426		Disponibilité
_	_	_	-25 860	-		Var. des stocks - Services & industries
-	_		1	-	1	a) Énergie électrique — par services
295	and a	-	524	-	818	b) Energie électrique - par industries
-	-	-	-	-	_	c) Coke et gaz manufacturé
X	-	_	_	_	×	d) Produits raffinés e) Production de vapeur
1 246			27 327	426	28 999	
1 246	**	_	X	×	X	Autoconsommation
	_	•	X	×		Usage non-énergétique
•••	-		27 322	×		Usage énergétique - écoulement final
•••	•		25 890	×	26 293	Extraction minière & de pétrole & de ga Pâtes et papier
* * *		_	_	*	_	Sidérurgie
• • •	_	-	_	×	cus	Fonte et affinage, non-ferreux
• • •	_		_	×	-	Fabricants de ciment
• • • •	_	_	X	×	X	Raffinage pétrolier
	-	and .	-	*	_	Produits chimiques
			X E4	* *	X 56	Manufacturier - autres Total manufacturier
• • •	-	_	56	*		Forestier
• • •	_	_	9	×	9	Construction
• • •	-	•	25 955	×		Total industriel
	-	-	6	×	6	Sociétés ferrovières
	-	-	152	×	152	Lignes aériennes
		~	1 15	×	1 15	Maritimes Pipelines
	<b>~</b>	-	15 54	×	67	Transport commercial et en commun
• • •	_	_	245	×	245	Ventes au détail (pompes)
• • •	-		474	×		Transport
• • • •		-	21	×	21	Agriculture
• • •	-	-	324	* *	724	Residentiel Administration publique
		can	83 465	* *	1 271	
	_					

TABLE 15B. Primary and Secondary Energy -	N.W.T.	- 1998 Qua	Year-to-dat	iate			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)	
	- Charbon	Pétrole brut	- Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)	
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes	
6 B - 44-2-5	_	1 649.6	156.3		257.4	~	
1 Production 2 Exports	-	-	-	-	-	-	
3 Imports	~	-1 652.6	-23.4	7.2	_	_	
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation	_	-1 652.6 X	-23.4		_	_	
6 Inter-product transfers	_	X	-	-	-	~	
7 Other adjustments	_	×	132.9	7.2	257.4	-	
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		_	~	-		-	
Transformed to other fuels: 10 (a) Electricity - by utilities	_	_	-	-	•	-	
11 (b) Electricity - by industry	-	one	29.2	-	-	-	
12 (c) Coke and manufactured gases	_	×	_	_	_	_	
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation		_	_	-	_	-	
15 Net supply		•	103.7	7.2	257.4		
16 Producer consumption		_	1.2	0.1	43.8	_	
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand			102.5	7.1	632.4	-	
20 Total mining & oil & gas extraction		-	10.8	1.4	278.1	•	
21 Pulp and paper	-	~	- ma	_	_	_	
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_		_	_	
23 Smelting and refining, non-ferrous 24 Cement	_	_	_	-	-	-	
25 Petroleum refining	-	-	-	~	-	-	
26 Chemicals	-	-	_	_	_	_	
27 Other manufacturing 28 Total manufacturing		-	-			-	
29 Forestry	-		-	-	-	-	
30 Construction	-	-	10.0	1.4	278.1	-	
31 Total industrial	-		10.8	1.4	2/0.1	_	
32 Railways 35 Airlines	_	-	_	~	-	-	
38 Marine	-			-		-	
39 Pipelines	-	_	_	1.7	_	_	
40 Road transport and urban transit 41 Retail pump sales		_	-	-	_	_	
42 Transportation .		-		1.7	•	•	
43 Agriculture		-	-		139.1	_	
44 Residential 45 Public administration		_	26.4	0.8 0.4	6.1	_	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	65.3	2.7	209.2	-	
1, 0 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 -							
1 Production	_	64 400	teraj 5 974	oules	927	_	
2 Exports	_	_	_	-	-	_	
3 Imports	400	-	-	40/	-	-	
4 Inter-regional transfers 5 Stock variation		-64 517 X	- 894	184	_	_	
6 Inter-product transfers	_	x	-	_	tion .	-	
7 Other adjustments	-	X			-	-	
8 Availability	-	X	5 079	184	927	_	
9 Stock Change - Util. & Industry 10 (a) Electricity - by utilities	_	_	_	_	_	_	
11 (b) Electricity - by industry	_	-	1 117	-	-	-	
12 (c) Coke and manufactured gases	-		-	-	_	_	
13 (d) Refined products 14 (e) Steam generation	_	×	_	_	_	_	
15 Net supply			3 963	184	927	-	
16 Producer consumption	-	-	46	2	158	-	
17 Non-energy use 18 Energy use - final demand		-	3 917	181	2 277		
20 Total mining & oil & gas extraction		-	412	36	1 001		
21 Pulp and paper	en e	-	-	-	-	-	
22 Iron and steel 23 Smelting and refining, non-ferrous	_	_	_	_	_	-	
24 Cement	_	Ξ.	_	_	_		
25 Petroleum refining	-	-	-	-		-	
26 Chemicals 27 Other manufacturing	-	_	-	044		_	
28 Total manufacturing	-	-	-	-	-		
29 Forestry	-	-	-	-	_	-	
30 Construction 31 Total industrial	-	-	419	74	1 001	-	
32 Railways	_	_	412	36	1 001		
35 Airlines	-	_		-	-	-	
38 Marine 39 Pipelines	-	-	-	-		-	
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	_	_	_	44	_	-	
41 Retail pump sales	-	-	~	-	640	-	
42 Transportation		•		44	-	•	
43 Agriculture 44 Residential	-	-	1 010	21	- 301	-	
45 Public administration	-	-	- 010	21 11	22	_	
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	-	-	2 495	70	753	-	

TABLEAU 158.	L'énergie pr	imaire et seco	ndaire -	T.ND.	- 199	8 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année	
Total primary		Coke oven	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim & second		
Total primaire	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim & second		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
• • •	-		×	418.8	• • •	Production	1
• • •	-	-	X	-	• • •		2
• • •	_		×	_	• • •		3
•••	_	_	x	-	• • •		5
• • •	-	***	X	-	• • •		6
• • •			467.0	418.8	• • •		7 8
•••	-	-	- 621.0	-	•••	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	9
***	_		64.3 30.4	_	• • •		0
• • •		Ī	-		• • •	<ul> <li>b) Energie électrique - par industries 1</li> <li>c) Coke et gaz manufacturé 1</li> </ul>	2
• • •	_	dise	-	-		d) Produits raffinés 1	
• • •		_	993.3	418.8	• • •	e) Production de vapeur 1: Disponibilité nette 1:	4   <b>5</b>
•••	_	-	× ×	*	• • •	Autoconsommation 1	
• • •	-	-	X	*	• • •	Usage non-énergétique 1	7
• • •	:		992.2 715.7	×	• • •		18
•••	_	_	/15./	ж ¥	• • •	Extraction minière & de pétrole & de gaz 2 Pâtes et papier 2	
• • •	-	-	-	×		Sidérurgie 2	
• • •	-	-	-	*	• • •	Fonte et affinage, non-ferreux 2	
• • •	-	-	x	*	* * *	Fabricants de ciment 2: Raffinage pétrolier 2:	
• • •	_	_	_	×	• • •	Produits chimiques 2	
	-	-	X	*		Manufacturier - autres 2	7
• • •		•	11.2	*	• • •	Total manufacturier 2	
• • •	_	-	1.4	*	• • •	Forestier 2 Construction 3	
• • • •			728.2	×	• • •	Total industriel 3	
	***	-	0.8	×	* * *	Sociétés ferrovières 3	
• • •	-	Case .	66.5 10.2	*	• • •	Lignes aériennes 3: Maritimes 3:	
• • •	_	_	1.8		• • •	Pipelines 3	
• • •	-	-	19.0	×		Transport commercial et en commun 4	
• • •	-		27.9 <b>126.2</b>	×	• • •	Ventes au détail (pompes) 4 Transport 4	
• • •		_	5.0	*	• • •	Agriculture 4	
• • •	_	-	29.6	×	• • •	Residential 4	
• • •		-	43.5	*		Administration publique 4	
• • •	98	-	59.7 <b>X</b>	*	***	Commerces et autres institutions 4 Différence statistique 4	
		terajo	oules				
71 301	_	_	X	1 508			1
-	-	-	X X	-	X		3
-65 228	_	_	â	_	×		4
X	-	_	X	-	X	Variation des stocks	5
<del>.</del>	-	-	×	-	X		6
X	-	-	X 17 657	1 508	X		8
	_	_	-25 914	-			9
-	-	-	2 486	-	2 486	a) Énergie électrique - par services 10	
1 117			1 178	_	2 295	b) Énergie électrique - par industries 1' c) Coke et gaz manufacturé 1'	
×		_	_	-	×	d) Produits raffinés 13	
-	-	-	-		-	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 18	
5 073	•	-	<b>39 908</b> X	1 508 ×	46 488 X	Disponibilité nette 11 Autoconsommation 16	
• • •	_	_	â	×		Usage non-énergétique 12	
• • •			39 865	×		Usage énergétique - écoulement final 18	
***	•	:	29 569	¥	31 019	Extraction minière & de pétrole & de gaz 20 Pâtes et papier 20	
• • •		_	_	×		Sidérurgie 22	
• • •	_	_		×	-	Fonte et affinage, non-ferreux 23	
	-	-	5	×	sa. V	Fabricants de ciment 24 Raffinage pétrolier 2:	
•••	-	_	×	*	×	Raffinage pétrolier 2: Produits chimiques 20	
	_	_	X	×	X	Manufacturier - autres 27	
			433	×	433	Total manufacturier 20	
• • •	-	_	- 52	×	52	Forestier 2: Construction 3:	
• • •	-	-	30 055	×		Total industriel 3	1
		-	31	×	31	Sociétés ferrovières 36 Lignes aériennes 35	
• • •	-	-	2 412 395	×	2 412 395	Lignes aériennes 3: Maritimes 3:	
• • •	_	_	71	×	71	Pipelines 3:	9
	_		720	×	763	Transport commercial et en commun 40	
	-	-	982	×	982 6 656	Ventes au détail (pompes) 41 Transport 46	
•••	-	-	4 610 194	* *	195	Agriculture 43	
• • •	_		1 132	×	2 663	Residential 44	
•••	-	-	1 632	* *			
0 0 0	_		2 242 X	* *	5 560 X		
•••							

TABLE 15C. Refined Petroleum Products -	N.W.T.	- 1998 Quart	er 4			
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
			thousands o	of cubic metres		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X X	X X	×	×
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	â	â	ŝ	X
5 Stock variation	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X X	×	×	×	X
7 Other adjustments 8 Availability	×	_	7.6	7.Ŝ	19.7	11.8
9 Stock Change - Util. & Industry	_	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:	_	_	_	_		_
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry		_	_	-	13.5	-
14 (e) Steam generation	-	-	-	7.5	6.1	11.8
15 Net supply	×	×	7.5 ×	7.5 X	X	X
16 Producer consumption 17 Non-energy use	*^	x	X	X	×	X
18 Energy use - final demand	×	:	7.5	7.5 0.1	6.1 0.3	11.8
20 Total mining & oil & gas extraction	¥ ×	_	_	0.1		-
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	-	-	-	-
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	_		_
24 Cement	* *	_	_	_	Ξ	_
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	-	_	-	×	-
28 Total manufacturing	×	•	•	-	1.5	
29 Forestry 30 Construction	*	_	_		0.2	
31 Total industrial	×		-	0.1	2.0	0.4
32 Railways	* *	-	_	_	0.2	_
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	× ×	_		_	_	_
36 Domestic marine	*	-	-	-		-
37 Foreign marine	*	_	_	_	0.4	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	×	_	0.9	-	0.6	
41 Retail pump sales	*		5.4	-	1.5	-
42 Transportation	×		6.3	-	<b>2.6</b> 0.5	_
43 Agriculture 44 Residential	×	_	_	4.2	_	4.3
45 Public administration	*	-	0.1	0.4	0.2	0.8
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	×	:	1.1	2.9	0.8	
			teraj	oules		
1 Production	X	×	X	×	×	×
2 Exports	X	X	X	×	×	X X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	×	â	â	x
5 Stock variation	X	X	X	X	×	X
6 Inter-product transfers	×	×	×	×	X X	X
7 Other adjustments 8 Availability	^	_	259	282	76Î	455
9 Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:			_	_	1	_
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry		_	Ξ.	_	524	~
14 (e) Steam generation	-	-			-	-
15 Net supply 16 Producer consumption	- X	- X	259 ×	282 X	<b>237</b> ×	<b>455</b> ×
17 Non-energy use	* ^	â	x	x	x	X
18 Energy use - final demand	×	-	259	282	237	455
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	×	-		2 -	13	15
22 Iron and steel	×		_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	-	•	-
24 Cement 26 Chemicals	×		_		_	_
27 Other manufacturing	×	-	_	_	×	-
28 Total manufacturing	*		•	-	56	•
29 Forestry 30 Construction	*	_	_	_	8	2
31 Total industrial	×		-	2	76	17
32 Railways 33 Canadian airlines	* *	-	-	-	6	
34 Foreign airlines	×	_	-	_		_
36 Domestic marine	*	-	_	_	1	
37 Foreign marine 39 Pipelines	* *	_	-	-	45	_
40 Road transport and urban transit	×	_	31	_	15 23	_
41 Retail pump sales	×	-	188	-	57	-
42 Transportation 43 Agriculture	* *	-	219	-	<b>102</b> 21	-
44 Residential	×		_	157	-	167
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	×	-	3	15	8	31
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	:	37	108	30	239

ABLEAU 15C.	Produits pétr	oliers r <del>aff</del> iné	is -	T.N0	1998 Tr	rimestre 4
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Tota	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total de	
		milliers de	mètres cubes			
x	×	×	×	×	v	Production
X	×	X	X	X	x	Exportations
X	X	X	X	X	X	
×	X X	X X	×	×	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
X	X	x	x	x	x	Transferts inter-produits
X	X	X	X	X	×	Autres ajustements
- 619.7		0.7	5.7	0.1	52.9	Disponibilité  Var. des stocks - Services & industries
- 01717			_	_	- 619.7	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	~		a) Énergie électrique - par services 10
_	_	_	_	-	13.5	b) Énergie électrique - par industries 11
619.7		0.7	5.7	0.1	659.0	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
X	X	X	X	X	×	Autoconsommation 16
619.7	X	0.7	5.7	×	X	Usage non-énergétique
619.7		0.7	B./		658.9 620.5	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
_	-	_	_	-	-	Pâtes et papier 21
-	-	-	-	-	_	Sidérurgie 22
	_	_	_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux 23 Fabricants de ciment 24
	-		800	_	-	Produits chimiques 26
-	-	**	-	-	X	Manufacturier - autres 27
•	•	-	•	-	1.5	Total manufacturier 28 Forestier 29
_	_	_	_		0.2	Construction 30
619.7			-	•		Total industriel 3
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières 32
-	-	0.3	3.9	_	3.9 0.3	Lignes aériennes canadiennes 33 Lignes aériennes étrangères 34
_	-	_	-	-		Lignes maritimes domestiques 36
	•	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 37
	_	_	-	_	0.4	Pipelines 35 Transport commercial et en commun 40
_	-	_	_	_	6.9	Ventes au détail (pompes) 41
-	•	0.3	3.9			Transport 42
-	-	_	-	-	0.5 8.5	Agriculture 43 Residential 44
_	_	_	0.7	_	2.2	
-	-	0.4	1.1	000	12.3	
	•	-	*	•		Différence statistique 47
		terajo	ules			
					.,	
×	X X	×	×	X X	X	Production 1 Exportations 2
â	â	Ŷ	x	x		Importations 3
×	X	X	X	X		Transferts inter-régions 4 Variation des stocks 5
×	X X	X X	×	X X	X	Variation des stocks  Transferts inter-produits
â	â	â	x	x		Autres ajustements 7
		23	206	5		Disponibilité 8
-25 860	-	-	-	-	-25 860	Var. des stocks - Services & industries 5 Transformé en autres combustibles:
_	_	_	400	-	1	a) Énergie électrique - par services 10
	-	_	-	-	524	b) Énergie électrique - par industries 11
-	-	_	206	5	27 327	e) Production de vapeur 14 Disponibilité nette 15
25 860 ×	×	23 ×	× ×	X		Autoconsommation 16
x	x	x	X	X		Usage non-énergétique 17
25 859	•	23	206		27 322 25 890	Usage énergétique - écoulement final 18 Extraction minière & de pétrole & de gaz 20
25 859	-				25 890	Pâtes et papier 21
_		_		_	-	Sidérurgie 22
-	-		-	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux 23
-	-	-	_		_	Fabricants de ciment 24 Produits chimiques 26
_	_	_	_	_	×	Manufacturier - autres 27
					56	Total manufacturier 28
-	and a	-	-	-	9	Forestier 29 Construction 30
25 859	-	-	-	-		Total industriel 31
- U97	-	-	_	-	6	Sociétés ferrovières 32
-	-		141	-	141 12	Lignes aériennes canadiennes 33 Lignes aériennes étrangères 34
-	-	11	1	_	12	Lignes maritimes domestiques 36
-	-	_	_		-	Lignes maritimes étrangères 37
-	_	_	_	~	15	Pipelines 39
-	-	-	_	-	54 245	Transport commercial et en commun 40 Ventes au détail (pompes) 41
-	-	11	142			Transport 42
_			-	-	21	Agriculture 43
_						Pasidantial 44
Ξ	_	-	26	-	324 83	
-	_	- - 12	26 38	-		Administration publique 45

TABLE 15D. Refined Petroleum Products -	N.W.T.	- 1998 Quarte	r 4 =	Year-to-date		
	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des	- Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts	Carburant diésel	- Mazouts légers
			thousands o	of cubic metre	s	
						v
1 Production 2 Exports	X	×	X X	X X	×	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	×	X X	X X	×	X
5 Stock variation 6 Inter-product transfers	â	x	x	x	x	X
7 Other adjustments	X	X	36.9	34.9	266.3	37.2
8 Availability 9 Stock Change - Util. & Industry		_	36.9	34.9	-	37.2
Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	_	_	-	_	64.3 30.4	_
11 (b) Electricity - by industry 14 (e) Steam generation		_		_	-	-
15 Net supply	*	*	36.9	34.9	171.6	37.2
16 Producer consumption 17 Non-energy use	X	×	X X	×	×	X
18 Energy use - final demand	X		36.9	34.9	171.6	37.2
20 Total mining & oil & gas extraction	)		_	7.3	82.1	5.4
21 Pulp and paper 22 Iron and steel	×	_	_	_	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	×	-	-	_	-	-
24 Cement	* *	_		_	_	_
26 Chemicals 27 Other manufacturing	×	_	_	_	X	_
28 Total manufacturing	×	-	-	•	11.2	•
29 Forestry 30 Construction	*	_	_	_	1.2	0.2
30 Construction 31 Total industrial	×	-		7.3	94.4	5.6
32 Railways	×	-	-	-	0.8	. —
33 Canadian airlines 34 Foreign airlines	*	-	_	_	_	-
36 Domestic marine	×		***	an	10.2	-
37 Foreign marine	* *	-	-		1.8	_
39 Pipelines 40 Road transport and urban transit	* *	_	4.2	_	14.9	_
41 Retail pump sales	*	-	23.8	-	4.0	-
42 Transportation	* *		28.0	-	<b>31.7</b> 5.0	-
43 Agriculture 44 Residential	×	_	_	14.0	-	15.6
45 Public administration	*	-	4.2	2.5	22.6	2.5
46 Commercial and other institutional 47 Statistical difference	*	-	4.7	11.1	17.8	13.5
			teraj	joules		
1 Production	×	×	×	×	×	×
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports 4 Inter-regional transfers	×	×	X	X X	×	X
5 Stock variation	â	x	â	x	x	x
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	×
7 Other adjustments 8 Availability	X	×	X 1 278	X 1 317	10 300	1 438
9 Stock Change - Util. & Industry	-	_	-	-	-	-
Transformed to other fuels:					0.404	
10 (a) Electricity - by utilities 11 (b) Electricity - by industry	_	_	_	_	2 486 1 178	_
14 (e) Steam generation	-	-	_	-	-	-
15 Net supply 16 Producer consumption	- X	×	1 278 X	1 317 X	6 6 <b>37</b> X	1 438 ×
17 Non-energy use	* ^	â	â	x	â	â
18 Energy use - final demand	*		1 278	1 317	6 637	1 438
20 Total mining & oil & gas extraction 21 Pulp and paper	) X		•	276	3 174	209
22 Iron and steel		_	_	Ī	_	_
23 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	-	-	-
24 Cement 26 Chemicals	*	_	_	_	_	_
27 Other manufacturing	×	_	_	_	×	_
28 Total manufacturing 29 Forestry	*	•	•	•	433	-
29 Forestry 30 Construction	* *	_	_	-	45	7
31 Total industrial	×		-	276	3 652	216
32 Railways 33 Canadian airlines	*	_	_	_	31	_
34 Foreign airlines	*	_	_	_	_	_
36 Domestic marine	×	_	-	-	395	-
37 Foreign marine 39 Pipelines	×	_	_	_	71	-
40 Road transport and urban transit	×	_	144	_	576	_
41 Retail pump sales	×	_	826	-	155	-
42 Transportation 43 Agriculture	* *	-	971	-	1 228 194	-
44 Residential	×	_	-	528	-	604
/ m m						
45 Public administration 46 Commercial and other institutional	*	_	146 161	94 418	876 687	95 522

Heavy   Fuel oil	Petroleum coke - Coke pétrolier  X X X X X	Aviation gasoline  Essence d'aviation  milliers de  X  X  X  X  X  X  5.2	Aviation turbo fuel Carbu- réacteur mètres cubes  X X X X X X X X 85.6	Non energy products	Total de produit	
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Coke pétrolier  X X X X X X	d'aviation  milliers de  X  X  X  X  X  S  5.2	réacteur mètres cubes  X X X X X X X X X X	energétiques  X X X X X X X	produit X X	es s
- 621.0 - 621.0 - 621.0 - 621.0	x x x x x x	X X X X X X X 5.2	x x x x x x	X X X X	×××	
- 621.0 - 621.0 - 621.0 - 621.0	x x x x x x	× × × × × 5.2	x x x x x	X X X X	X	Production
- 621.0 - 621.0 - 621.0 - 621.0	x x x x x x	× × × × × 5.2	x x x x x	X X X X	X	FT Dade CION
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X	X X X X <b>5.2</b>	x x x	×	X	Exportations
621.0 621.0 621.0 621.0	× × × - -	X X X <b>5.2</b>	× × ×	X		Importations
621.0 	× × - -	X X <b>5.2</b>	X X		X	Transferts inter-régions
621.0 	×	5.2	X		X	Variation des stocks
621.0 - - 621.0 × × 620.9	:	5.2		X	×	
- - 621.0 × × 620.9	-		85.6	X	X	
- - 621.0 × × 620.9	-	_		1.0	467.0	
X X 620.9	-		-	-		Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:
X X 620.9	-		_	_	64.3 30.4	a) Énergie électrique - par services
X X 620.9	_		_		30.4	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>e) Production de vapeur</li> </ul>
X X 620.9		5.2	85.6	1.0	993.3	
620.9	×	×	X	X	X	Autoconsommation
	X	X	X	X	×	
620 0	-	5.2	85.6	-		Usage énergétique - écoulement final
OLU. 7					715.7	Extraction minière & de pétrole & de ga
-	-	-	~	-	-	Pâtes et papier
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie
tops .	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment
-	-	-	-	-		Produits chimiques
-			-		11.2	Manufacturier - autres Total manufacturier
_		_		_		Forestier
		-	-	-	1.4	Construction
620.9	-					Total industriel
-	-	-	-	-	0.8	Sociétés ferrovières
-	-	0.5	64.6	-	65.2	Lignes aériennes canadiennes
-	-	1.2	0.1	-	1.3	Lignes aériennes étrangères
-	_	-	-		10.2	Lignes maritimes domestiques
-	-	-	-	_	4.0	Lignes maritimes étrangères
-	-	-	_	-	1.8	Pipelines
	-	_		_	27.9	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
-	-	1.7	64.7		126.2	Transport
_	_	-	-	_	5.0	Agriculture
_	-	_			29.6	
_	_	0.7	10.9	-	43.5	Administration publique
~	-	2.7	10.0	**	59.7	
0.1	•	•	•	•	0.1	Différence statistique
		terajo	ules			
X	×	×	×	×	X	Production
×	X	X	X	X	X	Exportations
X	X	X	X	X	X	
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions Variation des stocks
X	. X	×	×	X X	x	
×	X X	â	â	â	â	Autres ajustements
2	× -	173	<b>ฮ 1</b> 13๋	3 <u>ê</u>		Disponibilité
5 914	_	-		_		Var. des stocks - Services & industries
17						Transformé en autres combustibles:
-	_	_		-	2 486	a) Énergie électrique - par services
-	_	_	_	-	1 178	b) Énergie électrique - par industries
-	444	-	-	-		e) Production de vapeur
5 914	60	173	3 113	38	39 908	
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation
X	X	X	×	X	70 96E	
5 910	-	173	3 113	:	39 865 29 569	Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de ga
5 910	•	•			£9 309	Pâtes et papier
-		_	_	_	_	Sidérurgie
-	***	Ī	_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux
_	-	_	_	-	_	Fabricants de ciment
-	_	_	_	-	_	Produits chimiques
-		_	-	Cate	×	Manufacturier - autres
			-		433	Total manufacturier
-	_	-	_	-	_	Forestier
_	_	_	-	-	52	Construction
5 910	-	•	-	•		Total industriel
	-	-	-	***	31	Sociétés ferrovières
-	_	18	2 351	-	2 369	Lignes aériennes canadiennes
Care .	_	39	4	-	43	Lignes aériennes étrangères
-	-	-	-	-	395	Lignes maritimes domestiques Lignes maritimes étrangères
~	-		-	-	71	Pipelines
-	-	_	_	_	720	Transport commercial et en commun
	-	_	_	_	982	Ventes au détail (pompes)
-	-	57	2 355		4 610	Transport
	•	<i>B7</i>	L 355	_	194	Agriculture
_	_	_	_	-	1 132	-
_	-	25	396	_	1 632	Administration publique
100	_	90	362		2 242	Commerces et autres institutions Différence statistique

N.W.T. - 1998

TABLE 15E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			thousands o	of cubic metres		
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	×	X	X	X	X
2 Exports	×	X	X	X	X	X
3 Imports	×	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	×	X	X	X	X	X
5 Stock variation	×	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	×	X	X	×	X	X
7 Other adjustments	×	X	X	X	X	X
B Availability	×	X	Х	Х	Х	X
6 Producer consumption	×	X	X	X	X	X
7 Final demand	-			0.1	-	0.1
O Total mining & oil & gas extraction	-	-	-		-	
8 Total manufacturing	-	•	-			
9 Forestry			_	_	-	-
0 Construction	_	_	-	-	_	
2 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
3 Agriculture	_	-	_	-	-	-
5 Public administration	-	_	_	-	-	-
6 Commercial and other institutional	_	-	-		-	
7 Statistical difference	-	w		-		•
, 01012012012						
BLE 15F. Coal Details						

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignîte	Anthracite	Imported bituminous	Tota: all type:
Quarter 4 - Trimestre 4			kilo	tonnes		
Production	_	_	-	-	-	
Exports	-	-	-		-	•
Imports	-		***		~	
Inter-regional transfers	_	-	-	-	-	
Stock variation	-	den .	-	-	-	
Other adjustments	-	-	-	-	-	
Availability		-	•		*	
Stock Change - Util. & Industry	-	-	-	-	_	
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	an an	-	-	-	
(b) Electricity - by industry	-	-	***	-	-	
(c) Coke and manufactured gases	-	_	_		-	
(e) Steam generation	_	_	-	-	-	
Net supply	-			-	-	
Producer consumption	-	-	-	_	-	
Non-energy use	-	-	_	-	-	
Energy use - final demand			-	-	-	
Total mining & oil & gas extraction		-	-	•	•	
Pulp and paper	_	_	-	~	000	
Iron and steel	-	-	-		-	
Smelting and refining, non-ferrous	-	-	_	_	-	
Cement	-		-	-	-	
Chemicals	-	ma ma	_	-	-	
Other manufacturing	-	-	-	_	-	
Total manufacturing		*	-		SH SH	
Residential	-	-	-	-		
Public administration		-		_	Gar.	
Commercial and other institutional		-	_	_	-	
7 Statistical difference	-					

T.N.-D. - 1998

TABLEAU 15E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

	n-	Total d produits no énergétiqu	Autres produits	Huiles et graisses lubrifiantes	Asphalte	Produits spéciaux/ base-naphte	Alimentation étrochimique
· Cumulatif de l'année	Year-to-date -			mètres cubes	milliers de		
						.,	
	Production	X	X	X	X	X	X
	Exportations	X	X	X	X	X	X
	Importations	X	X	X	X	X	X
-régions	Transferts inter	X	X	X	X	X	X
tocks	Variation des st	X	X	×	X	X	X
-produits	Transferts inter	X	X	×	X	X	X
nts	Autres ajustemen	X	X	×	X	X	X
	Disponibilité	X	X	×	X	X	X
	Autoconsommation	X	X	X	X	X	X
	Écoulement final	1.0		0.9		0.1	
nière & de pétrole & de gaz		0.1		0.1			
	Total manufact		-	**			to the second
	Forestier	0.2	_	0.2	ann ann		_
	Construction		-		_	_	-
	Transport	0.3	-	0.3			-
	Agriculture		_		_		_
	Administration p	-	_		_		_
res institutions		0.3	_	0.3	_	0.1	
	Différence stati	0.0		0.0			

## TABLEAU 15F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux împorté	tous	Total genres		
		kiloto	nnes			-	Year-to-date - Cumulatif de l'année	
_	-	-	_	_		_	Production	
_	-		_	-		-	Exportations	
_	900	_	_	-		-	Importations	
_	_	,	-	-		_	Transferts inter-régions	
nie nie	_	com	_	-		_	Variation des stocks	
_	_	-	-			-	Autres ajustements	
							Disponibilité	
-		•	-	-		-	Var. des stocks - Services & industries Transformé en autres combustibles:	
400	-	-	-	_		-	a) Énergie électrique — par services	•
_	_	-	_	-			<ul><li>b) Énergie électrique - par industries</li></ul>	•
_			_	_		-	c) Coke et gaz manufacturé	•
_				_		-	e) Production de vapeur	•
							Disponibilité nette	
_	_			_		_	Autoconsommation	
_			_			-	Usage non-énergétique	•
_		-				m	Usage énergétique - écoulement final	
				w w			Extraction minière & de pétrole & de gaz	í
	_		_	-		-	Pâtes et papier	1
-	_	-	-	-		-	Sidérurgie	1
			_	_		-	Fonte et affinage, non-ferreux	1
***		_	-	44		den	Fabricants de ciment	1
		_	-	_		_	Produits chimiques	1
	_	-	-	-		-	Manufacturier - autres	4
							Total manufacturier	í
_			-	_			Residentiel	4
		_	-	_		-	Administration publique	6
_		_	_	_		_	Commerces et autres institutions	6
-	_						Différence statistique	4

TABLE 16. Details of Natural Cas Liquids - 1998 Quarter 4 - Year-to-date

Production		Canada				Newfoundlar	nd
1 Production		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Buta
Production				thousands o	f cubic metres		
Exports	0 4 41	10 417.6	5 573.1	10 630.5	26 621.2	×	
Imported   14.4.5   335.5							
Inter-metalons		144.5	335.5	-	480.0		
Stock variation	Inter-regional transfers	-					
Answering		-1 510.6	972.3	3 025.3	2 487.0		
Chemical addition	Inter-product transfers				4 007 0		
All	Other adjustments						
(a) Elserticity - by utilities (b) Elserticity - by industry (d) Refined products (d) Refined products (1) 304-9 889-5 - 2194-5 X  Net supply (4) 4645.7 611.0 6 986-6 1 305-3 X  Net supply (5) 696-6 1 305-3 X  Non-energy use and desamed (6) 696-6 1 305-3 X  Non-energy use and desamed (6) 696-6 1 305-3 X  Non-energy use and desamed (6) 796-6 1 305-3 X  Non-energy use and desamed (6) 89-6 1 69-8 1.6  Non-energy use and desamed (6) 89-6 1 69-8 1.6  Non-energy use and desamed for the second		3 526.1	2 605.6	6 046.6	12 100.2	^	
(a) Electricity - by Utilities (c) Refined products  Refinery produced LPGs (net)   1304.2   2894.1   2 305.3   X   X   X   X   X   X   X   X   X			_		_	X	
(d) Reshand products			_	_			
Refinery produced LPGs (net) 1 304.9 8 89.5 - 2 174.5 X Net supply 4 646.7 611.0 6 098.6 1 1305.3 X Producer consumption 105.4 632.1 1305.3 X Net supply 6 646.7 611.0 6 098.6 1 1305.3 X Net supply 6 646.7 611.0 6 098.6 6 692.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6 6 822.4 X Non-convey 6 640.6 177.1 6 048.6		185.3	2 884.1	_	3 069.3	X	
Net supply Producer consumption 105.4 422.0 6 048.6 11 305.7 X Producer consumption 105.4 422.0 6 048.6 11 305.7 X Non-carry use and desend 179.1 6 048.6 13.7.4 X Non-carry use and desend 179.1 6 048.6 13.7.4 X Non-carry use and desend 179.1 6 048.6 13.6 11.6 Pulp and paper 1				_	2 194.5		
Producter consumption			611.0	6 048.6		**	
Non-nearry use		105.4		_			
Emergy use - final demand			179.1	6 048.6			
Statistical additions	Energy use - final demand			-			
Public and paper	Total mining & oil & gas extraction	659.8		•	007.0		
Sealting and refining		-	_	_	_		
Commercial and properties		-		_			
Committail   Com	_	_		_	_		
Production		_	_	_	-		
Description		_	_	_	_		
Total manufacturing Forestry Construction 157.9 Construction 157.9 Construction 157.9 Construction 157.9 Construction 1023.5 - 1023.5 - 1023.5 - 1023.5 - 1023.5 - 1023.5 - Railways Airlines Ai		205.8	_	_	205.8		
Forestry Construction 157.9 - 157.9 0.3 Total industrial 1023.5 - 1023.5 9.2 Railways				-	205.8	7.3	
157.7   157.7   157.7   0.3		-	_	-	-		
Total industrial Railways Airlines Harines Harines Pipplines Pippl				-			
Railways Marines		1 023.5		-	1 023.5		
Marine	Railways	-	-	-	_	-	
### A	Airlines	-	-	•••	-	_	
Red transport and urban transit	Marine	400	_	-	-	_	
Transportation		4 067 7	-		1 063 7	1.0	
Transportation		1 063.7		_	- 003.7		
195.2		1 063 7			1 063.7	1.0	
Production				COMP		0.5	
Production			-	-	490.3	6.6	
Statistical difference			_	_	40.1	0.1	
Statistical difference			-	-	1 132.7	13.3	
Production	Statistical difference				***	•	
Exports				tera;	joules		
Imports	Production						
Interregional transfers Stock variation -38 564 27 827 55 544 48 806 X Interregional transfers Other adjustments Availability 90 020 74 571 111 052 275 644 X  Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities	Exports			29 536			
Stock variation		3 690	9 601	-	13 292		
Their-product transfers		70 FC/	22 922	EE E66	44 806		
1 00B   21 312   956   33 276   X		-30 304	2/ 02/	33 377	44 800		
Availability  Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry (d) Refined products  Refinery produced LPGS (net)  33 315 25 458 - 58 773 X  Refinery produced LPGS (net)  118 606 17 488 111 052 247 145 X  Producer consumption  2 691 12 363 - 15 054 X  Producer consumption  2 691 12 363 - 15 054 X  Non-energy use 15 184 5 125 111 052 131 361 X  Energy use - final demand 100 731 - 100 731 781  Total mining & dil gas extraction 16 845 - 16 845 42  Pulp and paper		11 008	21 312	956	33 276		
Transformed to other fuels:  (a) Electricity - by utilities							
(a) Electricity - by utilities X (b) Electricity - by industry X (d) Refined products							
(b) Electricity — by industry (d) Refined products		-	_	-	-	X	
A   Refined products		-	-	-	Com.	X	
Net supply   118 606	(d) Refined products	4 730	82 542		87 272		
Producer consumption 2 691 12 363 - 15 054 X Non-energy use 15 184 5 125 111 052 131 361 X Energy use - final demand 100 731 781  Total mining & cil & gas extraction 16 845 - 16 845 42  Pulp and paper							
Non-energy use   15 184   5 125   111 052   131 361   X     Energy use - final demand   100 731   -   100 731   781     Total mining & oil & gas extraction   16 845   -   16 845   42     Pulp and paper   -   -   -         Iron and steel   -   -   -       Smelting and refining, non-ferrous   -   -         Cament   -   -         Petroleum refining   -   -         Chemicals   -   -         Other manufacturing   5 255   -     5 255   186     Total manufacturing   5 255   -         Forestry   -         Construction   4 031   -         Canidate   26 131   -       Railways   -           Final manufacturing       Railways   -         Road transport and urban transit   27 158   -       Road transport and urban transit   27 158   -       Retail pump sales   -         Transportation   27 158   -       Retail pump sales   -         Transportation   27 158   -       Retail pump sales   -           Retail pump sales   -           Retail pump sales   -             Retail pump sales   -               Retail pump sales   -							
Energy use - final demand 100 731 - 100 731 781  Total mining & cil & gas extraction 16 845 - 16 845 42  Pulp and paper							
Total mining & cil & gas extraction  Total mining & cil & gas extraction  Pulp and paper  Iron and steel  Smelting and refining, non-ferrous  Cement  Petroleum refining  Chemicals  Other manufacturing  5 255  Construction  Con			5 125				
Pulp and paper       -       -       -       X         Iron and steel       - <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>							
Iron and steel							
Smelting and refining, non-ferrous		_	-	-	_		
Cement		-		_	_	-	
Chemicals  Other manufacturing  5 255  Total manufacturing  5 255  Forestry  Construction  4 031  7 04 031  8 1		-	-	une une	-		
Other manufacturing	Petroleum refining	-	-	440	-		
Total manufacturing			-	-	_		
Forestry Construction 4 031 - 4 031 B Total industrial 26 131 - 26 131 236 Railways			-				
Construction 4 031 - 4 031 8  Total industrial 26 131 - 26 131 236  Railways							
Total industrial 26 131 - 26 131 236  Railways			_				
Railways			_				
Airlines		20 13 1	•		20 131		
Marine		_	-		-	_	
Pipelines  Road transport and urban transit  27 158  Retail pump sales  Transportation  27 158  27 158  24  25 158  27 158  26 27 158  27 158  27 158  28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29			_			_	
Road transport and urban transit   27 158				-			
Retail pump sales		27 158	_	_		24	
2 Transportation     27 158     -     -     27 158     24       3 Agriculture     4 984     -     -     4 984     12       4 Residential     12 516     -     -     12 516     167       5 Public administration     1 023     -     -     1 023     1			-				
3 Agriculture       4 984       -       -       4 984       12         4 Residential       12 516       -       -       12 516       167         5 Public administration       1 023       -       -       1 023       1		27 158			27 158	24	
4 Residential     12 516     -     -     12 516     167       5 Public administration     1 023     -     -     1 023     1			-	_			
	Residential	12 516	-	-		167	
	5 Public administration		_	-			
6 Commercial and other institutional 28 918 28 918 340 7 Statistical difference			-	-		340	

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

rre-Neuve		Prince Edwa	ard Island	- Île-du-Princ	e-Edouard	
thane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
		milliers de	mètres cubes			
X	-	X	X	X	-	Production
X X	Ξ	X	X	X	-	Exportations
â	10.7	×	X	X		Importations
â	0.2	â	×	X X	9.0	Transferts inter-régions
ŝ	-	â	x	X	-0.1	Variation des stocks
x	_	â	â	â	_	Transferts inter-produits Autres ajustements
X	10.5	Ĥ	ĥ	û	9.1	
					7.1	Transformé en autres combustibles:
X	_	X	×	X	_	a) Énergie électrique - par services
X	_	X	X	X	-	b) Energie électrique - par industries
X	***	X	X	X	-	d) Produits raffinés
X	21.3	X	X	X	9.2	LPG de raffineries (nette)
X	31.8	Х	Х	Х	18.2	
X	0.7	X	X	X	-	Autoconsommation
×	0.5	X	×	X		Usage non-énergétique
-	30.6	18.2	•	•		Usage énergétique - écoulement final
•	1.6	1.0		-	1.0	Extraction minière & de pétrole & de g
_	×	-	_	_		Pâtes et papier
_	Ξ	-	-	***	-	Sidérurgie
_	×	_	_	_	_	Fonte et affinage, non-ferreux
_	â	_	_	_	_	Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
_	â	-		_		Produits chimiques
_	7.3	4.3		_	4.3	Manufacturier - autres
	7.3	4.3			4.3	Total manufacturier
_		-	_		-	Forestier
_	0.3	0.2			0.2	Construction
	9.2	5.5				Total industriel
_	-	_	-	-	_	Sociétés ferrovières
-	_	-	_	_	_	Lignes aériennes
man .		_	_		_	Maritimes
-		-	_	-	-	Pipelines
_	1.0	0.6	_	-	0.6	Transport commercial et en commun
	_	_		-	-	Ventes au détail (pompes)
-	1.0	0.6	-			Transport
-	0.5	0.3	-	-	0.3	Agriculture
-	6.6	3.9	-	_	3.9	Residentiel
-	0.1		_	_		Administration publique
_	13.3	7.9	_		7.9	Commerces et autres institutions Différence statistique
		terajo	oules			
				v.		Paradus A San
X	-	X	X	X	_	Production
X	-	X	X	×	_	Exportations Importations
X X	275	×	X X	â	229	Transferts inter-régions
â	5	â	â	x	-3	
x	_	â	x x	â		Transferts inter-produits
x	_	â	x x	x	_	Autres ajustements
û	270	û	û	x	231	
^	270	^	~	,,		Transformé en autres combustibles:
X	_	x	×	×	_	a) Énergie électrique - par services
x	_	â	x	x	-	b) Energie électrique - par industries
x		x	x	x	-	d) Produits raffinés
x	544	x	x	x	234	LPG de raffineries (nette)
û	814	X	X	X	465	Disponibilité nette
X	20	X	X	X	966	Autoconsommation
X	13	X	X	X	-	Usage non-énergétique
	781	465	-	•	465	Usage énergétique - écoulement final
-	42	25		~	25	Extraction minière & de pétrole & de g
-	X	-	-	-	_	Pâtes et papier
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
-		-	-	-	_	Fabricants de ciment
-	X	-	-	_	_	Raffinage pétrolier
0.00	X	-	_	_	an	Produits chimiques
-	X		_		111	Manufacturier - autres
-	186	111	7	áno áno	111	Total manufacturier
	186	111	_		-	Forestier
_	- 8	5	_	-	5	Construction
-	236	141				Total industriel
_	236	171	_		-	Sociétés ferrovières
_	_	_		_	_	Lignes aériennes
_	_		_	_	-	Maritimes
_	-			_	-	Pipelines
	24	15	_		15	Transport commercial et en commun
_	-	- 13	-	-	-	Ventes au détail (pompes)
_	24	15			15	
-					-	A I I A A
-		7	in in		7	Agriculture
-	12	7 100	_	_	100	Residential
				Ē		

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1998 Quarter 4 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Buta
			thousands of	cubic metres		
Production	×	×	×	_	×	
Exports	X	X	×	0.2	X	
Imports	X	X	X		X	
Inter-regional transfers	X	×	×	72.2	X	
Stock variation	X	X	X	-0.7	×	
Inter-product transfers	X	X	×	_	x	
Other adjustments Availability	×	×	â	72.6	x	
Transformed to other fuels: (a) Electricity - by utilities	×	×	X	_	X	
(b) Electricity - by industry	x	×	X	_	X	
(d) Refined products	X	X	X	8.3	X	
Refinery produced LPGs (net)	X	X	X	106.5	X	
Net supply	Х	Х	Х	170.B	Х	
Producer consumption	X	X	X	15.1	X	
Non-energy use	X	X	X	48.8	X	
Energy use - final demand	106.9	-	•	106.9	127.4	
Total mining & oil & gas extraction	5.7	**		5.7	3.3	
Pulp and paper	X	-	-	X		
Iron and steel	×	_	-	×		
Smelting and refining, non-ferrous		-	-	_	X	
Cement	X	-	-	X	_	
Petroleum refining	X	-	-	X	X	
Chemicals	X	-		X 25 5	X 38.2	
Other manufacturing	25.5	-	-	25.5 <b>25.5</b>	38.2	
Total manufacturing	25.5	•	•	20.0	30.5	
Forestry		-	-	1.1	0.8	
Construction	1.1	-		32.3	42.3	
Total industrial	32.3	-	_	52.5	-	
Railways Airlines			_	_	_	
Airlines	_	_	_	_	_	
Marine	_	_	_	_	_	
Pipelines Road transport and urban transit	3,4	_	_	3.4	6.0	
Retail pump sales	_	_	_	-	-	
Retail pump sales Transportation	3.4		-	3.4	6.0	
Agriculture	1.6	_	_	1.6	1.5	
Residential	22.9	_	_	22.9	26.2	
Public administration	0.2	_	_	0.2	0.2	
Commercial and other institutional	46.6	-	-	46.6	51.3	
Statistical difference	•	•	•	•	•	
			terajo	ules		
Production	X	X	×	- 6	×	
Exports	×	×	â	_	x	
Imports	â	â	â	1 978	X	
Inter-regional transfers	â	â	x	-12	×	
Stock variation Inter-product transfers	â	x	×	_	X	
Other adjustments	×	X	×	_	X	
Availability	x	x	X	1 984	Х	
Transformed to other fuels:	**					
(a) Electricity - by utilities	×	×	X	-	X	
(b) Electricity - by industry	×	X	X	-	X	
(d) Refined products	X	X	X	237	X	
Refinery produced LPGs (net)	X	X	X	2 811	X	
Net supply	×	х	X	4 558	Х	
Producer consumption	×	X	X	431	X	
Non-energy use	X	X	X	1 397	X	
Energy use - final demand	ž 730	-	-	2 730	3 252	
Total mining & oil & gas extraction	146	-	-	146	85	
Pulp and paper	X	_	-	X	-	
Iron and steel	X	-	-	X		
Smelting and refining, non-ferrous	-	_	-		×	
Cement	×	_	_	×	x	
Petroleum refining Chemicals	X	_	_	X	x	
	650		_	650	975	
Other manufacturing Total manufacturing	650	-	-	650	975	
Forestry	-			-	7/2	
Construction	29	_		29	20	
Total industrial	825			825	1 079	
Railways		-	_	-	-	
Airlines	-	_		_	-	
B Marine	_	-	_	_	_	
Pipelines	-	-	_	_	-	
Road transport and urban transit	86	_	_	86	153	
Retail pump sales	-	-	-	-	-	
Transportation	86			86	153	
3 Agriculture	40	-	-	40	38	
Residential	585	-	-	585	669	
5 Public administration	5	_	***	5	4	
6 Commercial and other institutional	1 189		_	1 189	1 309	

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Nouveau	u-Brunswick	Québec				
hane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
		milliers de	mètres cubes			
X	-	X	X	×	-	Production
X	33.2	X	X	X		Exportations
X	10.1	X	X	X		Importations
X	- 422.4	X	X	X		Transferts inter-régions
X	- 753.0	X	X	X		Variation des stocks
X	-	X	X	X	_	Transferts inter-produits
X		X	X	X	and a	Autres ajustements
Х	307.5	ж	×	Х	225.9	Disponibilité Transformé en autres combustibles:
X	-	X	X	X	-	a) Énergie électrique - par services
X	-	X	X	X	_	b) Énergie électrique - par industries
X	_	X	X	X	141.1	d) Produits raffinés
X	77.7	X	X	X	523.7	LPG de raffineries (nette)
X	385.3	Х	Х	Х	608.5	Disponibilité nette
X	91.5	X	X	X	97.5	Autoconsommation
X	166.4	X	X	X	153.7	Usage non-énergétique
-	127.4	357.4		-	357.4	
	3.3	7.9			7.9	Extraction minière & de pétrole & de g
-	-	_	-	_	7.7	Pâtes et papier
_	_	400	_	_	_	Sidérurgie
me	×	_	_	-	_	Fonte et affinage, non-ferreux
-	_	_	_	_	_	Fabricants de ciment
_	×	_				
	x				_	Raffinage pétrolier
-		47.6	**	-	42.5	Produits chimiques
_	38.2	47.6	_	_	47.6	Manufacturier - autres
-	38.2	47.6	•	-	47.6	Total manufacturier
-	_		-	-	-	Forestier
-	0.8	5.2	-	-	5.2	Construction
-	42.3	60.7	-		60.7	Total industriel
-	_	-	an an	ton.		Sociétés ferrovières
-	000		_	on.		Lignes aériennes
-	-	-	-	_	_	Maritimes
-	-	-	_	-	-	Pipelines
Nip.	6.0	25.9	_	-	25.9	Transport commercial et en commun
-	_	-		_	-	Ventes au détail (pompes)
	6.0	25.9	-		25.9	Transport
100	1.5	71.7	_	_	71.7	Agriculture
	26.2	37.8	_			Residentiel
_	0.2	3.3	_	_		Administration publique
_	51.3	158.0	_		158.0	
-	•	-	-	-	-	Différence statistique
		terajo	oules			
×		×	×	×	-	Production
â	847	â	â	â	4 366	
â	290	ŵ.	x	î x	79	Importations
â	-10 148	î x	x	x	10 940	Transferts inter-régions
x	-19 163	â	Ŷ	â	680	Variation des stocks
x	-17 163	â	ŝ	â	-	Transferts inter-produits
		â	â	â		Autres ajustements
X	0.470					
	8 458			W	E 076	Dienonihilité
**		Х	ĥ	Ж	5 974	Disponibilité
		-	х		5 974	Transformé en autres combustibles:
x	-	x	×	x	_	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services
X X	-	×	<b>x</b> x x	×	Ξ	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries
X X X	=	X X X	ж х х	X X X	4 039	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés
X X X	- - 2 010	x x x x	x x x x	X X X	4 039 13 849	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette)
X X X	=	X X X X	x x x x x	x x x x	4 039 13 849 <b>15 783</b>	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natte
X X X	- - 2 010	x x x x	x x x x x x	x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natta Autoconsommation
X X X X	2 010 10 469	X X X X	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	x x x x <b>x</b> <b>x</b> x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services  b) Énergie électrique - par industries  d) Produits raffinés  LPG de raffineries (nette)  Disponibilité natte  Autoconsommation  Usage non-énergétique
X X X X X	2 010 10 469 2 454	x x x x x	x x x x x x	x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natta Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
X X X X X X	2 010 10 469 2 454 4 763	X X X X X X	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	x x x x <b>x</b> <b>x</b> x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g
X X X X X X	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252	X X X X X X X Y Y Y	x x x x x x x	x x x x <b>n</b> x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natta Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
X X X X X X	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	X X X X X X X 201	X X X X X X X	x x x x <b>n</b> x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de 9
x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	x x x x x x x y 124 201	X X X X X X X	× × × × × ×	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natte Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - X	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x	× × × × × × - -	4 039 13 849 15 783 2 663 2 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité netts Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux
x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - - -	x x x x x x y 124 201 - -	x x x x x x x - -	x x x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natta Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	x x x x x x x x	x x x x x x x	- 4 039 13 849 15 763 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 	X X X X X Y 201 	x x x x x x x - -	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	- 4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 - -	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité netts Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - - - X	X X X X X 9 124 201 	x x x x x x x - -	x x x x x x 	- 4 039 13 849 15 763 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique — écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 	X X X X X Y 201 	x x x x x x x 	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	- 4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraotion minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 	9 124 201 	x x x x x x x - -	x x x x x x 	4 039 13 849 15 783 2 663 2 995 9 124 201 	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natts Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrols & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - - × - × 975 975	X X X X Y 9 124 201 - - - 1 216 1 216 1 216	x x x x x x x - - - - - -	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énorgie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique — écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 	9 124 201 	x x x x x x x 	X X X X X 	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 1 216 1 216	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natte Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - - × - × 975 975	X X X X Y 9 124 201 - - - 1 216 1 216 1 216	x x x x x x x - - - - - -	X X X X X 	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - - × - × 975 975	X X X X Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y	x x x x x x x - - - - - - -	X X X X X 	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 1 216 1 216	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité netts Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 - - × - × 975 975	X X X X X Y 124 201 - - - 1 216 1 216 1 216	x x x x x x x - - - - - - -	X X X X X 	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 1 216 1 216	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	X X X X Y 9 124 201 - - - 1 216 1 216 1 216 1 216	x x x x x x x - - - - - - -	x x x x x - - - - - - - - -	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité netts Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	X X X X X X X X X X Y 124 201	x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 1 216 1 216 1 33 1 550	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natte Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 20 1 079 153	X X X X Y 9 124 201 - - - 1 216 1 216 1 216 1 216	x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 1 216 1 216 1 33 1 550	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière & de pétrole & de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	X X X X X X X X X X X X Y 124 201	x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrols à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 285 85	X X X X X X X X X X X Y 124 201	*  *  *  *	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	4 039 13 849 15 783 2 665 3 995 9 124 201 1 216 1 216 1 33 1 550 661	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natte Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	x x x x x x	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 216 1 216	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique - par services b) Énergie électrique - par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité netts Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier - autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85 153	X X X X X X X X X X X X X X X X Y 124 201	*  *  *  *	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 216 1 216 1 216 1 216 1 216 1 216 1 33 1 550	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité nette Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique — écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel
x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	2 010 10 469 2 454 4 763 3 252 85	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	*  *  *  *	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	1 216 1 216	Transformé en autres combustibles:  a) Énergie électrique — par services b) Énergie électrique — par industries d) Produits raffinés LPG de raffineries (nette) Disponibilité natta Autoconsommation Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final Extraction minière à de pétrole à de g Pâtes et papier Sidérurgie Fonte et affinage, non-ferreux Fabricants de ciment Raffinage pétrolier Produits chimiques Manufacturier — autres Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel Administration publique

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1998 Quarter 4 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butan
			thousands of	cubic metres		
Production			-		1 268.1	667.
Exports	3 172.9 123.5	1 454.8 323.8	_	4 627.7 447.3	1 200.1	00/ 1
Imports Inter-regional transfers	5 029.0	3 103.4	473.8	B 606.1	512.1	668.
Stock variation	552.8	561.4	3.7	1 117.9	- 953.3	0.
Inter-product transfers	-					
Other adjustments			55.8	55.8	197.3	
Availability	1 426.8	1 410.9	526.0	3 363.6	177.0	
Transformed to other fuels:	_	_	_	_	-	
(a) Electricity - by utilities (b) Electricity - by industry	_	_	_	-	-	
(d) Refined products	185.3	1 436.3	-	1 621.5	***	
Refinery produced LPGs (net)	142.0	183.4		325.3	0.1	
Net supply	1 383.5	158.0	526.0	2 067.4	<b>197.4</b> 0.4	
Producer consumption	2.5	6.3 151.8	526.0	8.8 925.0	0.4	
Non-energy use	247.3 1 133.7	151.0	320.0	1 133.7	196.9	
Energy use - final demand Total mining & cil & gas extraction	50.0			50.0	9.7	
Pulp and paper	-	_	_		X	
Iron and steel	_	-	-	-	X	
Smelting and refining, non-ferrous	-	040	-	100	X	
Coment	-	_	-	_	X	
Petroleum refining	-	-	~	-	×	
Chemicals		-	-	35.7	X 1,1	
Other manufacturing	35.7	-	_	35.7 35.7	1.1	
Total manufacturing	35.7	-		35.7	-	
Forestry	70.2	_	_	70.2	14.9	
Construction Total industrial	156.0		-	156.0	25.7	
Railways	-	_	-	_	-	
Airlines	-	-	_	_	-	
Marine	_	-	-	-	-	
Pipelines	-	_	-		-	
Road transport and urban transit	348.4	-	-	348.4	68.9	
Retail pump sales		-	- :	348.4	68.9	
Transportation	348.4	•		75.2	30.2	
Agriculture	75.2 234.5	_		234.5	6.9	
Residential Public administration	10.4	_		10.4	4.8	
Commercial and other institutional	309.2	_	_	309.2	60.5	
Statistical difference	-	m		-	-	
			terajo	oules		
Production	B1 003	41 637	_	122 640	32 376	19 1
Exports	3 152	9 268	_	12 420	-	
Imports Inter-regional transfers	128 389	88 818	8 699	225 907	13 074	19 1
Stock variation	14 113	16 069	67	30 249	-24 338	
Inter-product transfers	-	_			_	
Other adjustments	-	-	1 024	1 024		
Availability	36 425	40 380	9 657	86 462	5 036	
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	-		-	
(b) Electricity - by industry	4 730	41 106	_	45 835	_	
(d) Refined products Refinery produced LPGs (net)	3 624	5 248	_	8 872	2	
Net supply	35 320	4 522	9 657	49 499	5 039	
Producer consumption	64	179	-	243	11	
Non-energy use	6 313	4 343	9 657	20 313	_	
Energy use - final demand	28 943	-		28 943	5 028	
Total mining & oil & gas extraction	1 276			1 276	246	
Pulp and paper	-	-	_	-	X	
Iron and steel		-	-	-	X	
Smelting and refining, non-ferrous		-	-	-	X	
Cement	~	-	-	_	×	
Petroleum refining Chemicals	_	_		_	â	
Chemicals Other manufacturing	912	_	_	912	28	
Total manufacturing	912			912	28	
Forestry	_	-	_	_	-	
Construction	1 793	_	_	1 793	380	
Total industrial	3 982			3 982	655	
Railways	***	-	-	640	-	
Airlines	-	-	-		_	
Marine	-	_	-	-	-	
Pipelines			-	-	4 750	
Road transport and urban transit	8 896	Cap Cap	-	8 896	1 758	
Retail pump sales Transportation	8 896	-	_	8 896	1 758	
Agriculture	1 920		_	1 920	771	
Residential	5 987	-		5 987	175	
5 Public administration	265	-	_	265	124	
6 Commercial and other institutional	7 893	_	_	7 893	1 545	
7 Statistical difference						

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

nitoba		Saskatchew	an			
hane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
		milliers de	mètres cubes			
-	-	×	×	×	56.6	Production
-	1 935.9	X	X	X	4 823.0	Exportations
_	1 180.1	X X	X X	X X	-8.5	Importations
-	- 953.1	x	â	×	4 994.1 98.3	Transferts înter-régions Variation des stocks
-	_	x	ŷ	â	70.3	Transferts inter-produits
-	-	X	X	X	-3.7	Autres ajustements
	197.3	Х	ж	Х	117.2	Disponibilité
	_	· ·				Transformé en autres combustibles:
_	_	×	X X	×	-	a) Énergie électrique - par services
_	_	â	â	â	_	<ul> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> <li>d) Produits raffinés</li> </ul>
-	0.1	X	×	X	136.3	
	197.4	Х	Х	X	253.4	Dispanibilité nette
-	0.4	X	X	. X	21.4	Autoconsommation
	196.9	X	, <b>X</b>	X	59.3	Usage non-énergétique
-	9.7	172.8 51.3	:	:	172.8	Usage énergétique - écoulement final
_	y.,,	э1.3 Х	_		<b>51.3</b> ×	Extraction minière & de pétrole & de ga: Pâtes et papier
_	â	â	_	_	â	Sidérurgie
	X	X	_	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux
-	×	×		-	×	Fabricants de ciment
200	X	X	-	-	×	Raffinage pétrolier
***	X	X	-	400	X	Produits chimiques
_	1.1	X 1.2	-	-	X	Manufacturier - autres
_	1.1	1.6	_		1.2	Total manufacturier Forestier
_	14.9	19.2		_	19.2	Construction
	25.7	71.7				Total industriel
-	-	-	-		_	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	_	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	77.0	_	_	77.0	Pipelines
_	68.9	37.9	_	_	37.9	Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)
	68.9	37.9			37.9	Transport
_	30.2	3.8	_	_	3.8	Agriculture
-	6.9	28.3	_	-	28.3	Residentiel
-	4.8	4.9	0.00	-	4.9	Administration publique
	60.5	26.2	-	-	26.2	Commerces et autres institutions Différence statistique
		teraj	nulas			MATTEL CHIED W-M-AW-AMED
			X	×	1 505	Production
_	51 488	X X	â	â	111 882	
_	J1 400 ==	x	×	×	- 153	Importations
-	32 193	X	X	X	116 483	Transferts inter-régions
-	-24 331	X	X	X	2 734	Variation des stocks
-	~	X	X	X		Transferts inter-produits
-	-	X	X	X	-69	Autres ajustements Disponibilité
•	5 036	х	х	ж	3 152	Transformé en autres combustibles:
_		×	×	×	_	a) Énergie électrique - par services
_	_	x	x	x	_	b) Énergie électrique - par industries
_	_	x	X	×	_	d) Produîts raffinés
-	2	X	X	X	3 653	LPG de raffineries (nette)
	5 039	х	X	Х	6 805	Disponibilité nette
rees.	11	X	X	X	609	Autoconsommation
-	F 020	X 6 6 3 3	X	×	1 785 4 411	Usage non-énergétique Usage énergétique - écoulement final
	5 028 246	4 411 1 310			1 310	Extraction minière & de pétrole & de ga
_	X	X	_	_	×	Pâtes et papier
_	â	x	_	to the	X	Sidérurgie
	x	X	-		X	Fonte et affinage, non-ferreux
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment
-	X	X	-		X	Raffinage pétrolier Produits chimiques
-	X	X	-	-	X	Manufacturier - autres
_	28	×	-	-	зî	Total manufacturier
-	28	31	_	_	_	Forestier
_	380	490	_ '	_	490	Construction
	655	1 831	-	•	1 831	Total industrial
_	_	-		-	~	Sociétés ferrovières
-	_	on	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
940	_		-	-	967	Pipelines Transport commercial et en commun
-	1 758	967	_	_	767	Ventes au détail (pompes)
-	1 750	967	-		967	Transport
	<b>1 758</b> 771	96	_	_	96	
940	175	722	_	-	722	Residential
_	124	126		-	126	Administration publique
				_	670	Commerces et autres institutions
-	1 545	670	_	_	0,0	Différence statistique

TABLE 16. Details of Natural Cas Liquids - 1998 Quarter 4 - Year-to-date

	Alberta				British Co.	lumbia
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butar
			thousands o	f cubic metres		
		F 040 9	10 630.5	25 780.5	443.3	340
Production	9 937.2 964.6	5 212.8 615.8	10 630.5	1 580.4	277.2	216
Exports	4.6	1.3	_	5.9	13.4	
Imports	-8 700.2	-4 255.9	-2 091.2	-15 047.4	238.8	-69
Inter-regional transfers Stock variation	- 345.7	275.7	3 016.6	2 946.7	-2.5	9
Inter-product transfers	-	-	-		-	
Other adjustments	431.2	744.7	<del>-</del>	1 175.9	-	4.0
Availability	1 053.8	811.3	5 522.6	7 387.8	420.9	45
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	-		_	
(b) Electricity - by industry	-	4 066 6	_	1 264.1	_	34
(d) Refined products	449.1	1 264.1 429.4	_	878.5	88.5	27
Refinery produced LPGs (net)	1 502.9	-23.4	5 522.6	7 002.1	509.3	38
Net supply	5.1	252.1	_	257.2	2.3	42
Producer consumption	216.6	- 275.4	5 522.6	5 463.8	_	-3
Non-energy use Energy use - final demand	1 281.2			1 281.2	507.1	
Total mining & oil & gas extraction	500.0			500.0	27.2	
Pulp and paper	-		-	-	gan.	
Iron and steel	X	_	-	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous	X	_	-	X	X	
Cement	X	-	-	×	X	
Petroleum refining	-	-	eate	-	-	
Chemicals	60	-		46.0	-	
Other manufacturing	16.8	-	-	16.8	28.1	
Total manufacturing	16.8		•	16.8	28.1	
Forestry	-	-	-	37.6	8.2	
Construction	37.6	-	tion .	554.4	63.5	
Total industrial	554.4	-	_		90.5	
Railways	_	_		_	_	
Airlines	_	_	_	_	_	
Marine	_	_	_	44	-	
Pipelines	278.3	_	nee .	278.3	291.2	
Road transport and urban transit	-	_	-	-	_	
Retail pump sales Transportation	278.3		-	278.3	291.2	
Agriculture	6.5	_		6.5	4.1	
Residential	68.8	_	-	68.8	51.5	
Public administration	5.7	_	-	5.7	9.0	
Commercial and other institutional	367.4	-	-	367.4	87.8	
Statistical difference			-		•	
			tera	joules		
Production	253 697	149 190	195 176	598 063	11 317	9
Exports	24 626	17 624	-	42 251	7 076	6
Imports	117	37	-	154	342	
Inter-regional transfers	- 222 117	- 121 804	-38 395	- 382 316	6 097	-1
Stock variation	-8 825	7 890	55 385	54 451	-64	
Inter-product transfers	-	om	-	-	-	
Other adjustments	11 008	21 312		32 321		
Availability	26 903	23 221	101 395	151 519	10 745	1
Transformed to other fuels:						
(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	_	
(b) Electricity - by industry	-	76 470	-	36 179	-	
(d) Refined products	-	36 179	-	23 754	2 259	
Refinery produced LPGs (net)	11 465 <b>38 368</b>	12 289 - 668	101 395	139 095	13 004	1
Net supply	130	7 215	101 075	7 345	58	1
Producer consumption	5 530	-7 883	101 395	99 042	_	_
Non-energy use Energy use - final demand	32 708	-, 003	101 373	32 708	12 946	
Total mining & oil & gas extraction	12 765			12 765	695	
Pulp and paper	-	_	-	-	-	
Iron and steel	X	_	_	X	X	
Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	
Cement	X	_	-	X	×	
Petroleum refining	-		-	-	-	
Chemicals		_	-	-		
Other manufacturing	429	-	_	429	717	
Total manufacturing	429	•	•	429	717	
Forestry	064	-	_	0/4	208	
Construction	961 14 154	-		961 <b>14 154</b>	1 620	
Total industrial		•		14 194	1 010	
Railways	-	_	_	-	_	
Aîrlînes Marîne	400	_	_	_	_	
Marine Pipelines	_	_	_	_	_	
	7 105	_	_	7 105	7 435	
Road transport and urban transit Retail pump sales	/ 103	_	_	7 103	, 433	
Transportation	7 105		-	7 105	7 435	
Agriculture	165	_	_	165	105	
Residential	1 756	_	_	1 756	1 314	
5 Public administration	147	***	-	147	230	
6 Commercial and other institutional	9 381	-	_	9 381	2 242	

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1998 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Colombie-B	ritannique	Yukon and N	.W.T.	- Yukan e	t T.ND.		
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
		milliers de	mètres cubes				
-	784.1	X	×	×	-	Production	1
_	493.9 13.4	×	X	X	_	Exportations	2
_	169.4	â	×	×	13.7	Importations	3
_	6.5	x	x	â	0.1		5
-	-	X	X	X	_	Transferts inter-produits	6
-	-	X	X	X	_	Autres ajustements	7
-	466.5	х	х	х	13.6	Disponibilité	8
_	_	x .	×	×		Transformé en autres combustibles:	
_	_	x ·	â	â		<ul> <li>a) Energie électrique - par services</li> <li>b) Énergie électrique - par industries</li> </ul>	10
-	34.3	X	X	X	_		13
ture .	115.9	X	X	×	_		14
- :	<b>548.1</b> 44.7	X	X	Х	13.6		15
_	-3.7	×	×	×	0.2		16 17
	507.1	13.4	-	-	13.4		18
-	27.2	2.1	-		2.1		
-	-	-	-	-	_		21
-	X	-	-	tile	-		22
_	X	-	-	-	-		23
_	×	_	_	_	_		24 25
	_	_	_	_	_		26
_	28.1	_	_	-	_		27
-	28.1		-		-		28
-	-	-	-	694	-	Forestier	29
-	8.2	0.1	-	-	0.1		30
	63.5	2.2	-	-	2.2		31
_	_	_	_	_			32 35
_	_	_		_	_		38
-	_	_	-	-	_		39
-	291.2	2.3	-	-	2.3	Transport commercial et en commun	40
-	-	. =	-		-		41
-	291.2	2.3	•	-			42
-	4.1 51.5	3.1	-	_	3.1		43
_	9.0	1.4	_	_			45
-	87.8	4.4	_	_			46
-	-		-	-			47
		terajo	ules				
_	21 071	×	×	x	_	Production	1
_	13 278	ŷ.	x	x	_	Exportations	2
-	342	X	X	X	_	Importations	3
-	4 109	X	X	X	349		4
-	194	X	X	X	2		5
-	-	×	X X	X X		Transferts inter-produits Autres ajustements	6 7
	12 050	â	â	â	347	4. 4. 4. 4. 4	á
_	12 050	^	^	,	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Transformé en autres combustibles:	
_	_	×	×	X	_	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	X	X	X	_		11
-	982	X	X	X	-		13
-	3 043	X	X	X	747		14
-	14 112	X X	×	×	347		16
_	1 273 - 106	â	â	x.	_		17
-	12 946	343		*	343		18
-	695	54	-		54	Extraction minière & de pétrole & de gaz	
_	-	-	-	-	All and	, , p-p	21
	X	**	-	-	_		22
are-	×	-	-	-	-		24
_		-	_	_	_		25
-	×		_		_		26
	×	-	_				27
-	X -	-	-	_	_	Manufacturier - autres	
-	X - - 717		-	-	_		28
-	X -	-	-		-	Total manufacturier Forestier	29
-	X - - 717 717	 - - - 3	-	:	3	Total manufacturier Forestier Construction	29 30
- - - -	717 717	=	-	-	-	Total manufacturier Forestier Construction Total industrial	29 30 <b>31</b>
-	X - - 717 717 - 208	 - - - 3	-	-	3	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières	29 30 <b>31</b> 32
-	717 717 717 208 1 620	- - - 3 57 - -		-	3	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes	29 30 <b>31</b>
-	X - - 717 717 - 208 1 620	- - - 3 57 - -	-	-	- - 3 57 - -	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes	29 30 31 32 35
-	X - 717 717 - 208 1 620 - - -	- - 3 57 - -	-	-	- - 3 57 - -	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun	29 30 31 32 35 38 39 40
	717 717 717 208 1 620	- - - 3 57 - -	-	:	3 57 - -	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes)	29 30 31 32 35 38 39 40 41
-	X - 717 717 - 208 1 620 - - -	- - - 3 57 - - - - 59	-	:	- 3 57 - - - 59	Total manufacturier Forestier Construction Total industrial Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport	29 30 31 32 35 38 39 40 41 <b>42</b>
	717 717 717 208 1 620		-	-	59 59	Total manufacturier Forestier Construction Total industrial Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture	29 30 31 32 35 38 39 40 41 42 43
	717 717 717 208 1 620 	- - 3 57 - - - 59 - 59	-	-	- 3 57 - - - 59 - 59 - 78	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel	29 30 31 32 35 38 39 40 41 42 43 44
	X - 717 717 - 208 1 620 - - - 7 435 - 7 435		-	-	59 59	Total manufacturier Forestier Construction Total industriel Sociétés ferrovières Lignes aériennes Maritimes Pipelines Transport commercial et en commun Ventes au détail (pompes) Transport Agriculture Residentiel Administration publique	29 30 31 32 35 38 39 40 41 42 43

TABLE 17. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1998
TABLEAU 17. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1998

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other (1)	Total all
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel et mazouts légers	Mazouts lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres (1)	Total des
			gigawatt hours - gig	awatt heures			
Newfoundland - Terre-Neuve							
Quarter - Trimestriel 1	_		10.1	844.2		- 1.4	852.9
Quarter - Trimestriel 2			-	191.1	-	- 1.8	189.3
Quarter - Trimestriel 3	-	-	4.1	8.8		- 4.6	8.3
Quarter - Trimestriel 4	•	-	•	257.1	-	- 0.2	256.9
Year-to-date - Cumulatif de l'année			14.2	1 301.2	-	- 8.0	1 307.4
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard							
Quarter - Trimestriel 1			-	0.2	-	-	0.2
Quarter - Trimestriel 2	_	-			•	- 0.5	- 0.5
Quarter - Trimestriel 3		-		-	-	- 0.4	- 0.4
Quarter - Trimestriel 4	-	-	-	3.3	-	- 0.1	3.2
Year-to-date - Cumulatif de l'année			-	3.5		- 1.0	2.5
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse							
	2 063.4		5.7	491.0	62.3	5.1	2 627.5
Quarter - Trimestriel	1 907.1		4.4	276.8	60.1	4.7	2 253.1
Quarter - Trimestriel	1 616.1		4.4	677.3	57.3	4.6	2 359.6
Quarter - Trimestriel 4	1 532.4	_	4.4	1 010.8	55.8	4.2	2 607.6
Year-to-date - Cumulatif de l'année	7 119.0		18.9	2 455.9	235.5	18.5	9 847.8
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7 113.0						
	4 000 0		0.4	2 320.1	214.7	- 0.3	3 623.2
Quarter - Trimestriel 1	1 080.6	•	8.1 13.0	1 459.6	200.1	- 1.4	2 491.3
Quarter - Trimestriel	820.0 1 040.9		14.5	1 724.6	158.8	- 0.6	2 938.2
Quarter - Trimestriel	959.9		14.8	2 132.1	247.6	- 1.4	3 353.0
			50.4	7 636.4	821.2	- 3.7	12 405.7
Year-to-date - Cumulatif de l'année	3 901.4	-	30.4	7 030.4	021.2	0.7	, _ ,
Quebec - Québec					407.0	0.7	0.40
Quarter - Trimestriel 1	-	60.2	112.2	363.0	107.6	0.7	643.7
Quarter - Trimestriel 2		106.2	43.2	135.5	91.6	1.4	377.8 704.8
Quarter - Trimestriel		49.4	22.7	529.7 1 102.7	101.5 102.1	1.6 0.1	1 261.6
Quarter - Trimestriel 4	•	43.6	13.2				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	-	259.4	191.3	2 130.9	402.7	3.6	2 987.
Ontario							
Quarter - Trimestriel 1	8 352.8	2 535.8	7.4	252.7	257.3	45.2	11 451.
Quarter - Trimestriel 2	7 409.7	2 263.3	7.4	527.8	233.5	51.5	10 493.
Quarter - Trimestriel 3	9 642.5	2 359.2	12.7	680.5	230.1	38.5	12 963.
Quarter - Trimestriel 4	8 904.8	2 807.2	6.8	256.2	225.7	43.6	12 244.3
Year-to-date - Cumulatif de l'année	34 309.8	9 965.5	34.3	1 717.2	946.6	178.8	47 152.
Manitoba							
Quarter - Trimestriel 1	136.8	-	5.1	2.6	20.8		165.
Quarter - Trimestriel 2	61.7		3.6	2.0	16.2		83.
Quarter - Trimestriel 3	314.6	•	4.1	2.0	16.5		337.
Quarter - Trimestriel 4	330.9	-	3.0	2.6	20.7	•	357.
Year-to-date - Cumulatif de l'année	844.0		15.8	9.2	74.3	•	943.
Saskatchewan							
Quarter - Trimestriel 1	3 044.5	471.9	14.6	0.8	28.2		3 560.
Quarter - Trimestriel 2	2 561.2	375.2	15.2		25.1		2 976.
Quarter - Trimestriel 3	2 907.2	340.7	15.1		30.4		3 293.
Quarter - Trimestriel 4	3 108.7	537.3	12.6		30.1		3 688.
Year-to-date - Cumulatif de l'année	11 621.6	1 725.1	57.5	0.8	113.7		13 518.

- 13.1

14 828.4

690.6

134 809.6

TABLE 17. Electricity Generated from Fossil Fuels, 1998
TABLEAU 17. Énergie électrique produite à partir des combustibles, 1998

	Coal	Natural gas	Diesel and light fuel oil	Heavy fuel oil	Wood and spent pulping liquor	Other (1)	Total al
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts		Autro (4)	
	Charbon	Guz Hataroi	et mazouts légers	lourds	Bois et lessive de pâte épuisée	Autres (1)	Total des
			gigawatt hours - giga				
Alberta							
Quarter - Trimestriel 1	10 881.7	2 231.4	14.1	1.2	206.8	86.0	13 421.2
Quarter - Trimestriel 2	9 899.1	2 013.9	9.4	1.1	192.3	74.2	12 190.0
Quarter - Trimestriel 3	10 721.9	2 203.5	4.7	0.9	205.3	63.2	13 199.
Quarter - Trimestriel 4	11 094.9	2 235.1	6.5	1.3	215.8	91.3	13 644.
Year-to-date - Cumulatif de l'année	42 597.6	8 683.9	34.7	4.5	820.2	314.6	52 455.5
British Columbia - Colombie-Britannique							
Quarter - Trimestriel 1		412.3	28.5	16.1	556.3	150.6	1 163.8
Quarter - Trimestriel 2	-	681.7	11.2	15.9	546.4	136.3	1 391.5
Quarter - Trimestriel 3	-	1 373.1	16.5	16.2	633.9	130.9	2 170.5
Quarter - Trimestriel 4	-	1 130.8	13.6	20.3	695.1	155.3	2 015.1
Year-to-date - Cumulatif de l'année	•	3 597.9	69.8	68.5	2 431.6	573.1	6 740.9
Yukon and Northwest Territories - Yukon et T	erritoires du N	lord-Ouest					
Quarter - Trimestriel 1		26.9	94.5				121.4
Quarter - Trimestriel 2	-	25.6	75.3			-	100.9
Quarter - Trimestriel 3		22.9	89.0	-	-		111.9
Quarter - Trimestriel 4	-	27.0	100.2		-		127.2
Year-to-date - Cumulatif de l'année		102.4	359.0	-	•		461.4
Canada							
Quarter - Trimestriel 1	25 559.8	5 738.6	300.5	4 291.9	1 453.9	285.8	37 630.5
Quarter - Trimestriel 2	22 658.8	5 466.0	182.6	2 609.7	1 365.2	264.3	32 546.5
Quarter - Trimestriel 3	26 243.2	6 348.9	187.7	3 640.1	1 433.7	233.1	38 086.7
Quarter - Trimestriel 4	25 931.6	6 781.0	175.1	4 786.4	1 592.9	292.7	39 559.8
Year-to-date - Cumulatif de l'année	100 393.4	24 334.5	845.9	15 328.1	5 845.7	1 075.9	147 823.4
Utility generation - Production des services							
onny generation i routenen accionness			Year-to-date	e - Cumulatif d	e l'année		
Newfoundland - Terre-Neuve			14.2	1 301.2	*	- 8.0	1 307.4
Prince Edward Island - Île-du-PÉ.				3.5		- 1.0	2.5
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	7 119.0		18.9	2 402.0		- 0.2	9 539.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3 901.4		50.4	7 485.2		- 3.7	11 433.3
Quebec - Québec		250.2	191.3	2 083.6			2 525.1
Ontario	34 269.1	8 109.9	31.4	1 552.9			43 963.3
Manitoba	844.0		15.8				859.8
Saskatchewan	11 621.6	1 432.5	21.6				13 075.7
Alberta	42 597.6	6 315.2	30.9				48 943.7
	72 007.0	2 843.2	55.2		_	- 0.2	2 898.2
British Columbia - Colombie-Britannique	•	2 043.2	260.9			-	260.9
Yukon and N.W.T Yukon et T.NO.	-	-	200.9	•	_		200.5

<sup>(1)</sup> Includes manufactured gases, other petroleum products, other fuels and station service.

Canada

100 352.7

<sup>(1)</sup> Inclus les gaz manufacturés, les autres produits pétroliers, les autres combustibles et l'entretien des centrales.

TABLE 18 Primary Electricity Generation, 1998

		Hydro - Hy	dro-électrique	Nuclear - Nucléaire	Uranium Used - Utilisé
		Utility - Service	Industry - Industrie		
		GWh	GWh	GWh	tonnes
	Quarter - Trimestriel 1	12 553	136		
	Quarter - Trimestriel 2	10 541	129		
10110110010	Quarter - Trimestriel 3	8 451	110		
	Quarter - Trimestriel 4	11 597	123		
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	43 143	497		
			9		
11014 000114	Quarter - Trimestriel 1	270	10		
110010110 =00000	Quarter - Trimestriel 2	289	5		
	Quarter - Trimestriel 3	99	7		
	Quarter - Trimestriel 4  Year-to-date - Cumulatif de l'année	242 <b>900</b>	32		
	Year-to-date - Cumulatif de l'année				
New Brunswick	Quarter - Trimestriel 1	614	18	451	9
Nouveau-Brunswick	Quarter - Trimestriel 2	1 124	28	795	15
	Quarter - Trimestriel 3	478	10	1 150	22
	Quarter - Trimestriel 4	562	29	1 376	26 <b>72</b>
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 777	85	3 773	
Quebec	Quarter - Trimestriel 1	38 082	4 480	1 066	20
Québec	Quarter - Trimestriel 2	31 059	4 275	75	1
	Quarter - Trimestriel 3	29 329	4 552	1 313	25
	Quarter - Trimestriel 4	31 833	4 540	1 361	26
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	130 303	17 845	3 814	72
Ontario	Quarter - Trimestriel 1	9 543	286	15 889	337
Ontano	Quarter - Trimestriel 2	9 475	289	14 112	299
	Quarter - Trimestriel	7 274	175	15 839	336
	Quarter - Trimestriel 4	8 113	260	14 040	298
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	34 405	1 011	59 880	1 270
Manitoha	Quarter - Trimestriel 1	8 495			
Manitoba	Quarter - Trimestriel 2	8 201			
	Quarter - Trimestriel	7 554			
	Quarter - Trimestriel 4	6 531			
	Year-to-date - Cumulatif de l'année				
Saskatchewan	Quarter - Trimestriel 1	895			
	Quarter - Trimestriel 2	828 1 169			
	Quarter - Trimestriel	550			
	Year-to-date - Cumulatif de l'année				
Alberta	Quarter - Trimestriel 1	409			
	Quarter - Trimestriel 2	544			
	Quarter - Trimestriel 3	695			
	Quarter - Trimestriel 4	400			
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 047			
British Columbia	Quarter - Trimestriel 1	13 637	2 474		
Colombie-Britannique	Quarter - Trimestriel 2	9 916	2 512		
	Quarter - Trimestriel 3	13 114	2 464		
	Quarter - Trimestriel 4	14 197	2 547		
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	50 863	9 997		
Yukon	Quarter - Trimestriel 1	85			
	Quarter - Trimestriel 2	57			
	Quarter - Trimestriel 3	55			
	Quarter - Trimestriel 4	73			
	Year-to-date - Cumulatif de l'année	270			
Northwest Territories	Quarter - Trimestriel 1	68	11		
	Quarter - Trimestriel 2	50	9		
	Quarter - Trimestriel	40	7		
	Quarter - Trimestriel 4	64	10		
	Year-to-date - Cumulatif de l'année		36		
Canada				47.405	366
	Quarter - Trimestriel 1	84 651	7 415 7 251	17 405 14 982	315
Callada				1/1 (182)	314
Callada	Quarter - Trimestriel	72 084			
Callada	Quarter - Trimestriel	68 258 74 159	7 323 7 515	18 302 16 777	383

TABLE 19 Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1998, Energy Use - Final Demand TABLEAU 19 Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1998, usage énergétique - écoulement final

	Solid Woo		Spent Pulp	
	Déchets de kilotonnes	terajoules	Lessive de p	ate épuisée terajoule
Newfoundland & Nova Scotia - Terre-Neuve & Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel 1	440	0.000	400	
Quarter - Trimestriel	116	2 088	138	1 93
Quarter - Trimestrel	108 71	1 944	104	1 45
Quarter - Trimestriel 4	86	1 278	99	1 38
Year-to-date - Cumulatif de l'année	381	1 548 <b>6 858</b>	.104 <b>445</b>	1 45 <b>6 23</b>
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel 1	293	5 274	395	5 53
Quarter - Trimestriel 2	224	4 032	331	4 63
Quarter - Trimestriel 3	211	3 798	331	4 63
Quarter - Trimestriel 4	. 254	4 572	362	5 06
Year-to-date - Cumulatif de l'année	982	17 676	1 419	19 86
		., ., .,	1 710	15 55
Quebec - Québec Quarter - Trimestriel	593	10 674	1 058	14 81:
Quarter - Trimestriel	517	9 306	995	13 93
Quarter - Trimestriel	507	9 126	990	13 93
Quarter - Trimestriel 4	543	9 774	1 000	14 00
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 160	38 880	4 043	56 60
	2.00			55 55.
Ontario Quarter - Trimestriel 1	399	7 182	944	13 21
Quarter - Trimestriel 2	333	5 994	971	
				13 59
Quarter - Trimestriel	383	6 894	981	13 73
Quarter - Trimestriel	411 <b>1</b> 526	7 398 <b>27 468</b>	1 017 <b>3 913</b> .	14 23
rear-to-date - Cumulatii de l'annee	1 526	27 400	3913	54 78:
Manitoba	25	450	56	784
Quarter - Trimestriel	25	450	47	65
Quarter - Trimestriel	24	432	58	81:
Quarter - Trimestriel	29	522	53	74
Year-to-date - Cumulatif de l'année	103	1 854	214	2 99
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel1	22	396	126	1 76
Quarter - Trimestriel 2	16	288	108	1 512
Quarter - Trimestriel	22	396	135	1 890
Quarter - Trimestriel 4	22	396	142	1 988
/ear-to-date - Cumulatif de l'année	82	1 476	511	7 15
Alberta				
Quarter - Trimestriel 1	288	5 184	646	9 04
Quarter - Trimestriel 2	250	4 500	615	8 610
Quarter - Trimestriel 3	266	4 788	682	9 548
Quarter - Trimestriel 4	288	5 184	665	9 310
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 092	19 656	2 608	36 512
Pritish Columbia Colombia Britannique				
British Columbia - Colombie-Britannique Quarter - Trimestriel	755	13 590	1 940	27 160
Quarter - Trimestriel 2	690	12 420	2 190	30 660
Quarter - Trimestriel	677	12 186	2 260	31 640
Quarter - Trimestriel	720	12 960	2 497	34 958
guarter - Inmestriei	2 842	51 156	8 887	124 418
anada.				
Canada Quarter - Trimestriel	2 491	44 838	5 303	74 242
Quarter - Trimestriel	2 163	38 934	5 361	75 054
	2 161	38 898	5 536	<b>7</b> 7 504
	2 101			
Quarter - Trimestriel	2 353	42 354	5 840	81 760

### Table 20. Estimated Additions to Crude Oil, 1998

Tableau 20. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1998

Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas: its use is shown as Producer Consumption (line 16) and also included in Other adjustments (line 7).

Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures (ligne 16) et est inclus avec Autres adjustements (ligne 7).

		Saskatchewan	Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
quarter 1	trimestre 1	86	709	795
quarter 2	trimestre 2	55	799	854
quarter 3	trimestre 3	54	731	785
quarter 4	trimestre 4	88	830	918
year-to-date	cumulatif	283	3 069	3 352

Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities;

plus (+) in Inter-product Transfers (line 6) and minus (-) in Other adjustments (line 7) to prevent double counting.

Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant du traitement à l'hydrogène dans les aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus (+) Transferts inter-produits (ligne 6) moins (-) Autres ajustements (ligne 7) afin de prévenir tout double-compte.

		Saskatchewan	Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
quarter 1	trimestre 1	71	220	291
quarter 2	trimestre 2	71	250	321
guarter 3	trimestre 3	63	253	316
quarter 4	trimestre 4	77	257	334
year-to-date	cumulatif	282	980	1 262

Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; (line 7).

Augmentation de pétrole brut synthétique et de pétrole brut à cause de l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; (ligne 7).

		<b>Alberta</b> 000 m <sup>3</sup>	Canada
quarter 1	trimestre 1	284	284
quarter 2	trimestre 2	311	311
quarter 3	trimestre 3	277	277
quarter 4	trimestre 4	338	338
year-to-date	cumulatif	1 210	1 210

Increase in production and other mining for own use of diesel and and petroleum coke

Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation de diesel et coke de pétrole.

			Alberta 000 m <sup>3</sup>	Canada
diesel	quarter 1	trimestre 1	37	37
	quarter 2	trimestre 2	39	39
	quarter 3	trimestre 3	42	42
	quarter 4	trimestre 4	41	41
	year-to-date	cumulatif	159	159
petroleum coke coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1	247	247
	quarter 2	trimestre 2	272	272
	quarter 3	trimestre 3	235	235
	quarter 4	trimestre 4	297	297
	year-to-date	cumulatif	1 051	1 051

#### **Definitions**

**Inter-regional transfers** line 4. Shows the net inter-regional movement of product between regions.

**Inter-product transfers** line 6. Shows the transfer of similar products between different product forms, e.g. Still gas to natural gas, natural gas to produce hydrogen in petroleum refineries.

Other adjustments line 7. Includes cyclical billing variations, metering differences and losses in transportation. In the case of crude oil, includes sales to non-refineries.

**Availability** line 8. The amount which was available for use. The summation of lines 1, 3, 4, 6 and 7 less lines 2 and 5.

**Net supply** line 15. The amount "available" after the amounts used in transformation processes are subtracted. Line 8 less lines 9 to 14.

Producers' Consumption line 16. Producers' consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel for example refined petroleum products consumed by the refined petroleum product industry, or natural gas used in the field, flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and metering adjustments. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the petroleum refining industry. In the case of electricity, it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use output as measured at the generating station gate.

**Non-energy use** line 17. Amounts shown here are for amounts used for purposes other than fuel purposes. Includes products being used as petrochemical feedstock, anodes/cathodes, greases, lubricants, etc..

**Energy use - final demand** line 18. The summation of the usage in lines 19 to 46.

### **Définitions**

**Transferts inter régions** ligne 4. Déplacement net inter régional de produit entre les régions.

**Transferts inter produits** ligne 6. Transferts de produits semblables entre les diverses formes de produits, c.-à-d. gaz de fours vers gaz naturel, gaz naturel pour produire de l'hydrogène dans les raffineries de pétrole.

Autres ajustements ligne 7. Comprend les changements cycliques de la facturation, les différences de lecture et les pertes dans le transport. Dans le cas du pétrole brut, les ventes aux non raffineries sont incluses.

**Disponibilité** ligne 8. La quantité qui était disponible pour utilisation. La somme des lignes 1, 3, 4, 6 et 7 moins les lignes 2 et 5.

**Disponibilité nette** ligne 15. Quantité disponible après soustraction des quantités utilisées dans les procédés de transformation. Ligne 8 moins les lignes 9 à 14.

Autoconsommation ligne 16. L'autoconsommation mesurée ici est la consommation par l'industrie du combustible qu'elle produit - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie de raffinage de pétrole ou bien le gaz utilisé sur le terrain, brûlé et perdu, les utilisations sur le terrain, les utilisations d'accumulations et les différences de lecture. Ceci ne comprend pas la consommation des formes d'énergie produites par d'autres industries d'approvisionnement en énergie - par exemple, ces chiffres excluent l'utilisation de gaz naturel par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de ils comprennent les pertes l'électricité. transmission, les ajustements, les quantités "non imputées" sujettes à certaines variations à cause de la facturation proportionnelle, etc., mais excluent les extraits de l'utilisation de la station productrice mesurés à la porte de la station productrice.

Usage non énergétique ligne 17. Les quantités présentées ici sont celles utilisées à des fins autres que combustibles. Ces quantités comprennent des produits utilisés comme alimentation pétrochimique, anodes/cathodes, graisses, lubrifiants, etc..

**Usage énergétique - écoulement final** ligne 18. La somme des usages des lignes 19 à 46.

Total mining and oil and gas extraction line 20. Comprises of establishments primarily engaged in extracting naturally occurring minerals. Includes metal mines, non-metal mines, coal mines, crude petroleum and natural gas extraction industries, stone quarries gravel pits, exploration for minerals, development of mineral properties and contract drilling operations. NAICS code 21.

Pulp and paper line 21. Includes establishments primarily engaged in manufacturing pulp, paper and paper products. NAICS code 322.

Iron and steel line 22. Establishments primarily engaged in operating blast furnaces, casting mills, rolling mills or coke ovens operated in association with blast furnaces including ferrous metal foundries. NAICS codes 3311, 3312 and 33151.

Smelting and refining, non-ferrous line 23. Establishments primarily engaged in the production of aluminum and the refining of non-ferrous metals, including non-ferrous metal foundries. NAICS codes 3313, 3314 and 33152.

Cement line 24. Establishments primarily engaged in manufacturing cement. NAICS code 32731. This classification does not include ready-mix concrete operations which is included in "Other Manufacturing" line 27.

**Petroleum refining** line 25. Establishments primarily engaged in manufacturing of a group of refined petroleum products including fuels, blended oils and greases. NAICS code 324.

Chemicals line 26. Establishments primarily engaged in manufacturing industrial organic and inorganic chemicals and chemical fertilisers. NAICS codes 3251 and 3253.

Other manufacturing line 27. All other manufacturing industries not listed above. NAICS codes 312, 323, 3252, 3254 to 3259, 327 (excluding 32731) and 339. In some instances, this classification is used when no breakdown of the component manufacturing industries is provided.

**Total manufacturing** line 28. The summation of manufacturing industries (lines 21 to 27).

Total extraction minière et extraction de pétrole et de gaz ligne 20. Comprend les établissements dont l'activité principale est l'extraction de substances minérales d'origine naturelle. Inclus sont les mines de métaux, les mines de non métaux, les mines de charbon, l'industrie d'extraction du pétrole brut et du gaz naturel, les carrières de pierres, les carrières de gravier, l'exploration minérale, l'aménagement de biens miniers et les activités de forage à forfait. Code 21 du SCIAN.

Pâtes et papier ligne 21. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de pâte, de papier et de produits du papier. Code 322 du SCIAN.

Sidérurgie ligne 22. Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de hauts fourneaux, d'usines de moulage, de laminoirs ou de fours à coke utilisés avec les hauts fourneaux et incluant les fonderies de métaux ferreux. Codes 3311, 3312 et 33151 du SCIAN.

Fonte et affinage, non-ferreux ligne 23. Les établissements qui s'occupent principalement de la production d'aluminium et l'affinage des métaux non ferreux, incluant les fonderies de métaux non ferreux. Codes 3313, 3314 et 33152 du SCIAN.

Ciment ligne 24. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de ciment. Code 32731 du SCIAN. Cette classification ne comprend pas de la fabrication et de la livraison de béton préparé qui sont incluses à la ligne 27, "Manufacturier - autres".

Raffinage pétrolier ligne 25. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication d'un groupe de produits pétroliers raffinés comprennent les carburants ainsi que les huiles et graisses obtenues par mélange. Code 324 du SCIAN.

Produits chimiques ligne 26. Les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de produits chimiques industriels organiques et inorganiques ainsi que d'engrais chimiques. Codes 3251 et 3253 du SCIAN.

Manufacturier - autres ligne 27. Toutes les autres industries manufacturières non énumérés ci-dessus. Codes 312, 323, 3252, 3254 à 3259, 327 (excluant 32731) et 339 du SCIAN. Dans certains cas, cette catégorie est utilisée lorsqu'il n'y a pas de répartition des industries manufacturières particulières.

**Total manufacturier** ligne 28. La somme des industries manufacturières, lignes 21 à 27.

**Forestry** line 29. Establishments primarily engaged in forestry and logging services. NAICS codes 113 and 1153.

Construction line 30. Establishments primarily engaged in the construction of buildings, highways, dams, etc., and those providing services to the construction industry. Special trade contractors primarily engaged in construction work is such specialties as plumbing, carpentry, painting, etc. are included here. NAICS code 23. Sales of asphalt (in Table E) for paving purposes, regardless of the purchaser, are included here.

Canadian airlines line 33. Domestic airlines engaged primarily in the for-hire, common-carrier transportation of people and/or goods using aircraft, such as airplanes and helicopters. NAICS code 481. Exclude foreign airlines. Also excluded are establishments engaged in providing specialty flying services such as aerial photography, surveying, air taxi, flying clubs, flying schools, recreation flying, etc., which are included in line 46 'Commercial and Other Institutional'. Aerial crop spraying/crop dusting are considered to be 'Agriculture', line 43.

**Domestic marine** line 36. Establishments primarily engaged in the water transportation of passengers and goods, using equipment designed for those purposes and provided by ships of Canadian registry (flag). Commercial fishing is also included. NAICS codes 1141 and 483. Excluded are usage by National Defense and the Canadian Coast Guard which are included in line 45.

**Pipelines** line 39. Establishments primarily engaged in operating pipelines for the transport of natural gas, crude oil and other products. Also included are establishments engaged in the distribution of natural gas through a series of mains. NAICS codes 486 and 2212.

Road transport and urban transit line 40. Establishments primarily engaged in truck transport services, in the operation of urban, interurban and rural transit systems, school buses, charter and sightseeing buses, taxis and limousine services to airports and stations. Card Lock (Key Lock) operations are also included here. NAICS codes 484, 485, 4871, 4879, 4884, 4885 and 4889.

**Forestier** ligne 29. Les établissements qui s'occupent principalement de foresterie et d'exploitation forestière. Codes 113 et 1153 du SCIAN.

Construction ligne 30. Les établissements qui s'occupent principalement de la construction d'immeubles, de grandes route, de barrages, etc., et aux établissements qui fournissent des services à l'industrie de la construction (les entrepreneurs spécialisés qui s'occupent principalement de travaux de construction dans les domaines de la plomberie, de la charpenterie, de la peinture, etc.. Code 23 du SCIAN. Les ventes d'asphalte (au tableau E) à des fins de pavage, quel que soit l'acheteur sont inclus ici.

Lignes aériennes canadiennes ligne 33. établissements canadiens aui s'occupent principalement de fournir pour compte d'autrui des services de transport public de personnes ou de marchandises par aéronef. Notamment par avion et par hélicoptère. Code 481 du SCIAN. Sauf les sociétés d'aviation étrangères. Les ventes aux établissements qui s'occupent principalement de fournir des services aériens spéciaux comme la photographie, l'arpentage et le taxi, les aéroclubs et les écoles de pilotage doivent être incluses à la ligne "Commerces et autres institutions". pulvérisation ou le poudrage des cultures à partir d'aéronefs sont considérés comme de "l'Agriculture", ligne 43.

Lignes maritimes domestiques ligne 36. Les établissements qui s'occupent principalement du transport par eau de passagers et de marchandises, à l'aide d'un matériel conçu à cette fin, et fourni par des navires enregistrés au Canada (battant pavillon canadien). La pêche commerciale est aussi inclue. Codes 1141 et 483 du SCIAN. Les navires utilisés par la Défense nationale et la Garde côtière canadienne se trouvent à la ligne 45.

Pipelines ligne 39. Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de pipelines pour le transport de gaz naturel, pétrole brut et d'autres produits. Inclus également sont les établissements qui s'occupent de la distribution, par une série de conduites, de gaz naturel. Codes 486 et 2212 du SCIAN.

Transport commercial et en commun ligne 40. Les établissements qui s'occupent principalement de la prestation des services de transport par camion, à exploiter un réseau urbain, interurbain et rural de transfert en commun, des autobus scolaires, des autocars de location et de tourisme, ainsi que les taxis et des limousines aux aéroports et aux gares. Codes 484, 485, 4871, 4879, 4884, 4885 et 4889 du SCIAN.

Transportation line 42. In this sector (lines 32 to 41), only the use of fuel by the transportation industry for transportation purposes are included. Excluded are any fuels used for activities not directly involved in transportation (i.e. Train stations, warehouses, airports, etc.). These amounts are included in line 46. Fuels, which have been purchased for use by the agriculture, commercial and public institutions sectors for transportation purposes, are included in the sectors to which the fuel was sold.

Agriculture line 43. Establishments primarily engaged in agricultural, hunting and trapping activities. NAICS codes 111, 112, 1142, 1151 and 1152. Excluded are any operations primarily engaged in food processing, farm machinery manufacture and repair.

Public administration line 45. Establishments of federal, provincial and municipal governments primarily engaged in activities associated with public administration. Includes such establishments as the Federal Public Service, National Defense, RCMP and provincial and local administrations. NAICS code 91.

Residential line 44. Includes all personal residences including single family residences, apartments, apartment hotels, condominiums and farm homes.

Commercial and other institutional line 46. Final consumers other than those listed in lines 19 to 45. This includes service industries related to mining, transportation, as well as storage and warehousing, communications and utility (excluding electricity and natural gas), wholesale and retail trade, finance and insurance, real estate and business service, education, health and social services and other service industries.

Transport ligne 42. Dans ce secteur (lignes 32 à 41), seule l'utilisation du carburant par l'industrie des transports à des fins de transport est incluse. Tout combustible utilisé pour les activités non liées directement au transport (comme les gares ferroviaires, les entrepôts, les aéroports, etc.), est exclu. Ces quantités sont incluses à la ligne 46. Les carburants achetés pour l'agriculture, les institutions commerciales et les institutions publiques à des fins de transport sont inclus dans les secteurs pour lesquels le carburant a été vendu.

Agriculture ligne 43. Les établissements qui s'occupent principalement à des activités agricoles, ainsi qu'à la chasse et au piégeage. Codes 111, 112, 1142, 1151 et 1152 du SCIAN. Exclus sont toute installation dont l'activité principale est la transformation des aliments, et la construction et la réparation des machines agricoles.

Administration publique ligne 45. Établissements des administrations fédérale, provinciales et municipales, dont l'activité principale se rapporte à l'administration publique. Cela comprend les organismes tels que la Fonction publique fédérale, la Défense nationale, la GRC, ainsi que les administrations provinciales et locales. Code 91 du SCIAN.

**Domestique** ligne 44. Cette catégorie comprend toutes les résidences privées, y compris les maisons unifamiliales, les appartements, les hôtels-résidences, les condominiums et maisons de ferme.

Commerces et autres institutions ligne 46. Consommateurs finaux autres que ceux énumérés aux lignes 19 à 45. Elle comprend les industries de service liées à l'extraction minière, aux transports ainsi qu'au stockage et à l'entreposage, aux communications et aux services (à l'exception de l'électricité et du gaz naturel), à la vente au détail et au commerce de gros, aux finances et à l'assurance, au secteur immobilier et aux services commerciaux, à l'éducation, à la santé et aux services sociaux et autres industries de services.



TO ORDER:			METHOD OF PAYMENT:					
MAIL Statistics Canae Operations and Circulation Man 120 Parkdale Av Ottawa, Ontario Canada K1A 0T	Integration MasterCard. Outside Canada MasterCard and plagement and the U.S., and in the venue Ottawa area, call (613) send confirmation will be treated as 951-7277. Please do not will be treated as	I. VISA, burchase se do not i. A fax	Check only one)	_	VISAN	MasterCard		
INTERNET order@statcan.ca  1 800 363-7629 Telecommunication Device for the Hearing Impaired			Card Numb	ber				
(r lease pilit)			Expiry Date	)				
Company			Cardholder	(please print)				
Department			Signature					
Attention	Title		_					
Address			Payment end Purchase	closed \$				
City	Province	L	Order Numb					
Postal Code	Phone Fax							
E-mail addres	ss:		Authorized S	ignature				
Catalogue Number	Title	Date of issue or indicate an "S" for subscription	Canada	Price prices exclude sales tax)  Outside Canada US\$	Quantity	Total \$		
Note: 0	Catalogue prices for clients outside Canada are show a Canada pay total amount in US funds drawn on a U	n in US dollar S bank	s. Clients	SUBT	TOTAL			
	pription will begin with the next issue to be released.			(if app	OUNT licable)			
Prices are subject to change. To Confirm current prices call 1 800 26			677		(7%) nly, where applicable)			
					able PST nly, where applicable)			
Canad	dian clients pay in Canadian funds and add 7% GST a	and applicable	PST or HST.		able HST .B., Nfld.)			
Chequ Receiv	e or money order should be made payable to the ver General for Canada.	: - ' ;		GRANI	TOTAL			
	Registration # R121491807	k sji e ge	·		PF 097019			
						G.		

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada

Statistique Canada

Canadä



# BON DE COMMANDE

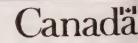
Statistique Canada

POUR COMMANDER :	MC	DALITES	DE PAIEMENT		
COURRIER TÉLÉPHONE 1 800 267-6677 TÉLÉCO 1 800 80	(Cochez une seule case)				
tatistique Canada Defrations et intégration Defration de la circulation 20, avenue Parkdale Defration (Ontario)  Faites débiter votre compte VISA ou (613) 951-158 Ou MasterCard. De l'extérieur du MasterCard et bo Canada et des États-Unis et dans de commande se veuillez ne pas et de confirmation. I	44. VISA, point and a seulement. The seulement and a seulement a seule	Veuillez débit	er mon compte	VISA M	asterCard
Anada K1A 0T6 envoyer de confirmation. télécopié tient lier commande origin		N° de carte			
INTERNET order@statcan.ca  1 800 363-7629  Appareils de télécommun pour les malentendants	ications	Date d'expira	ation		
Compagnie		Détenteur de	e carte (en majuscules	s.v.p.)	
Service		Signature			
À l'attention de Fonction					
Adresse		Paiement inc	us \$		
Ville Province		N° du bon de command (veuillez joindi			
Code postal Téléphone Télécopieur					
Adresse du courrier électronique :		Signature de l	a personne autorisée		
Numéro au catalogue Titre	Édition demandée ou inscrire « A » pour les abonnements	la ta Canada	Prix prix n'incluent pas taxe de vente)  Extérieur du Canada Quantité		Total \$
	abonnements		34 (894) <b>\$ US</b>		ogilis manis do santo
Veuillez noter que les prix au catalogue pour les clients de l' donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du C	extérieur du Ca Canada paient l	inada sont e montant			
total en dollars US tirés sur une banque américaine.  L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffuse	<b>A</b> .		RÉDUCTIO (s'il y a lieu		
Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Pour vérifier les		veuillez	TPS (7 %) (Clients canadiens seulem		
composer le 1 800 267-6677.			TVP en vigue (Clients canadiens seulem		
Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajouter TVP en vigueur, soit la TVH.	nt soit ia TPS d	e / % et la	TVH en vigu (NÉ., NB., T.		
Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada.	·		TOTAL GÉNÉ	RAL	
TPS N° R121491807			PF	097019	
					9





Statistique Canada Statistics Canada



# THE STATISTICS CANADA EARLY MORNING START-UP SPECIAL

Every morning at 8:30 a.m., Monday to Friday, Internet users can display the day's top socio-economic data simply by selecting *Daily News* on Statistic Canada's Web site at www.statcan.ca. There is no charge for this service.

The Daily is an early-bird review of the latest official data and information released by Statistics Canada. Key economic indicators like employment rates and the Consumer Price Index, in addition to a wide range of business-related information, make The Daily the #1 choice for business people who want to keep upto-date on the country's most important economic developments ... as they happen. It is also the best source for concise briefs on the state of the economy and Camadian society in general.

## HERE'S JUST A TASTE OF WHAT YOU'LL FIND AT OUR SITE:

- gross domestic product
- income characteristics
- household information
- population statistics
- motor vehicle salesfuel prices
- international trade
- agricultural data
- employment rates
- consumer price indexes
- international transactions in securities
- census data

### investment

- wholesale and retail trade
- national accounts and balance of payments
- shipments
- travel statistics
- construction
- manufacturing
  - ... and more

## FIND OUT WHY JOURNALISTS ACROSS CANADA ACCESS THE DAILY EVERY WORKING DAY

The media has long relied on *The Daily* for the information contained in many of the news reports Canadians read or listen to on a regular basis. Now you, too, can link up to this same information quickly and conveniently. What's more, *The Daily* will keep you tuned to the timing and delivery of major Statistics Canada releases and the arrival of our newest products and services.

So, pull up a chair and visit us at our Web site soon. We want your day to get off to the right start.

### POUR PARTIR DU BON PIED : **LE QUOTIDIEN** DE STATISTIQUE CANADA



- statistiques sur la population
- ventes de véhicules automobiles
- prix du carburant
- commerce international
- données sur l'agriculture
- taux d'emploi
- indices des prix à la consommation

Dès 8 h 30, du lundi au vendredi, les utilisateurs d'Internet peuvent consulter les principales données socioéconomiques de la journée en accédant aux *Nouvelles du Quotidien* sur le site Web de Statistique Canada à www.statcan.ca. Le service est gratuit.

Le Quotidien permet un survol rapide des plus récentes données et analyses officielles que diffuse Statistique Canada. Des indicateurs économiques clés tels que les taux d'emploi et les indices des prix à la consommation, auxquels s'ajoute l'éventail des données sur l'activité commerciale, font du Quotidien le choix idéal pour les gens d'affaires qui souhaitent être informés des faits saillants de l'économie... dès qu'ils surviennent. C'est aussi la source par excellence de résumés succincts sur l'état de l'économie et de la société canadienne en général.

### VOICI UN APERÇU DU CONTENU :

- produit intérieur brut
- caractéristiques du revenu
- renseignements sur les ménages
   opérations internationales en valeurs
   mobilières
   données de recensement
   données sur les investissements
   commerce de gros et de détail
   comptes nationaux et balance des paiements
   livraisons manufacturières
   statistiques des voyages
   construction
   fabrication
   ... et plus

### VOYEZ POURQUOI, PARTOUT AU PAYS, LES JOURNALISTES LISENT *LE QUOTIDIEN* <u>CHAQUE</u> JOUR OUVRABLE

Depuis longtemps, les médias puisent dans *Le Quotidien* l'information qui alimente un bon nombre de reportages que les Canadiens lisent ou entendent régulièrement. Désormais, vous aussi pouvez y accéder rapidement et en temps utile. *Le Quotidien* vous informera de l'heure et de la parution des principaux communiqués de Statistique Canada et de l'arrivée de nos plus récents produits et services.

Pour partir du bon pied, ne tardez pas! Visitez notre site Web:

hitip://www.stateam.ca



Perspectives on Labour and Income

טלי לנטלטעלט

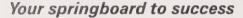
notatele fontlosel

makers

The current emphasis on information resonates loudly in the workplace.

Perspectives on Labour and Income

meets your need for accurate, timely and comprehensive information. The bottom line? You get vital data and analysis on the workplace and related issues facing contemporary Canada!



Each analytical article in this quarterly journal has clear charts, tables and summaries.

Perspectives reveals the latest labour and demographic statistics – essential to

- determine how attitudes toward retirement influence investment decisions
- evaluate the effect of wage trends on union bargaining
- forecast the effect of employment on the demand for goods and services or social programs
- compare your organization within your industry
- develop labour market studies
- ... and much more!

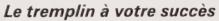
L'emploi et le revenu en perspective

Leinezze livo al

De nos jours, on attache beaucoup d'importance à

l'information en milieu de travail. La revue *L'emploi et le revenu en perspective* répond à vos besoins pour des renseignements qui sont à

la fois <u>précis</u>, <u>actuels et complets</u>. Vous disposerez alors de données essentielles et d'analyses sur le milieu du travail et sur d'autres défis auxquels le Canada est confronté!



Les articles analytiques de cette revue trimestrielle comportent des graphiques, des tableaux et des sommaires conçus de façon à présenter clairement les statistiques sur le

marché du travail et les statistiques démographiques qui sont essentielles pour :

- déterminer dans quelle mesure les attitudes à l'égard de la retraite influent sur les décisions en matière de placements
- évaluer l'effet des tendances salariales sur les négociations syndicales
- faire des prévisions relatives à l'incidence de l'emploi sur la demande de biens et de services ou sur les programmes sociaux
- comparer votre organisation à votre branche d'activité dans son ensemble
- effectuer des études sur le marché du travail
- ... et bien plus encore!

### One easy decision: Subscribe today!

When you invest in this Statistics Canada journal, you're investing in your future. *Perspectives on Labour and Income* (cat. no. 75-001-XPE) costs \$58 in Canada (plus applicable taxes) and US\$58 outside Canada.

To subscribe:

CALL toll free 1 800 267-6677

FAX 1 800 889-9734

WRITE to Statistics Canada, Circulation Management,
Dissemination Division, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario
K1A 076 Canada.

Order via E-MAIL at Order@statcan.ca

Or CONTACT your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

### Une décision facile à prendre : c'est de vous abonner dès maintenant!

En investissant dans cette revue de Statistique Canada, vous investissez aussi dans votre avenir. *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001-XPF au catalogue) se vend 58 \$ au Canada (taxes en sus) et 58 \$ US à l'extérieur du Canada.

Pour vous abonner :

TÉLÉPHONEZ sans frais au 1 800 267-6677 TÉLÉCOPIEZ au 1 800 889-9734 ÉCRIVEZ à Statistique Canada, Gestion de la circulation, Division de la diffusion, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 Canada.

Commandez par COURRIEL à Order@statcan.ca

Ou COMMUNIQUEZ avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous mentionné dans la présente publication.







